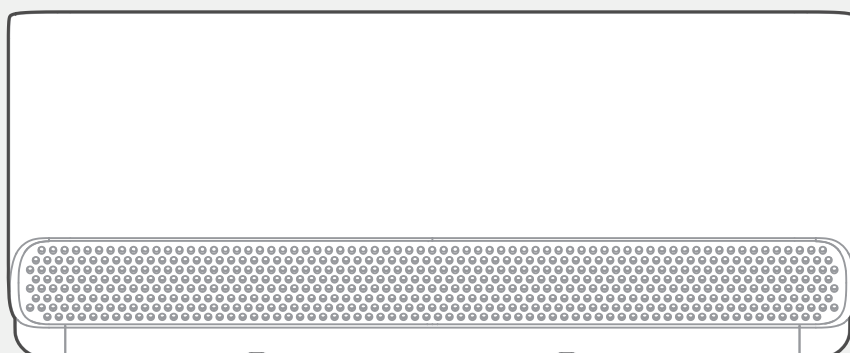




Brīdinājuma paziņojumi: Pirms šī produkta lietošanas, lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabāiet to turpmākai uzziņai.

Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja paziņojuma ar nolūku uzlabot produktu.

Lai iegūtu informāciju, sazinieties ar izplatītāju vai ražotāju.

Augstāk redzamā shēma ir tikai informatīva. Par standartu uzskatiet faktiskā izstrādājuma izskatu.

Lietotāja rokasgrāmata

Modeļa numurs CB1-09HRFN8-I
 CB1-12HRFN8-I
 CB1-18HRFN8-I
 CB1-24HRFN8-I

Split tipa istabas gaisa kondicionieris



SmartHome Smart
Compatible



Lejupielādējiet
lietotni un aktivizējiet
izstrādājumu



Simply ideal

PATEICĪBA

Paldies, ka izvēlējāties Midea! Pirms sākat lietot savu jauno Midea ierīci, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu, lai pārliecinātos, ka zināt, kā droši izmantot jaunās ierīces piedāvātās funkcijas un iespējas.

SATURS

PATEICĪBA	01
DROŠĪBAS PASĀKUMI	02
SPECIFIKĀCIJAS	06
IZSTRĀDĀJUMA PĀRSKATS	07
IZSTRĀDĀJUMA UZSTĀDĪŠANA	08
Telpu ierīces uzstādīšana	10
Āra ierīces uzstādīšana	20
Dzesētāja cauruļu savienojums	25
Gaisa izvadīšana	30
Elektrības un gāzes noplūdes pārbaudes	32
Pārbaude	33
Ierīces iepakojšana un izpakojšana	34
LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI	35
Istabas ierīces displejs	35
Tālvadība	40
Lietotnes iestatīšana un izmantošana	51
TĪRĪŠANA UN APKOPE	56
PROBLĒMU NOVĒRŠANA	58
PREČU ZĪMES, AUTORTIESĪBAS UN JURIDISKAIS PAZIŅOJUMS ...	61
UTILIZĀCIJA UN PĀRSTRĀDE	61
PAZIŅOJUMS PAR DATU AIZSARDZĪBU	62

DROŠĪBAS PASĀKUMI

Ir ļoti svarīgi, lai pirms lietošanas un uzstādīšanas jūs izlasītu drošības norādījumus. Nepareiza uzstādīšana var izraisīt nopietnus bojājumus vai traumas.

Simbolu skaidrojums



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Šis simbols norāda uz spriegumu, kas rada nāves vai traumu risku.



Brīdinājums

Brīdinājuma simbols norāda uz apdraudējumu ar vidēju riska līmeni, kas, ja netiek novērsts, var izraisīt nāvi vai smagu traumu.



Piesardzību

Signāls "Piesardzību" norāda uz apdraudējumu ar zemu riska līmeni, kas, ja netiek novērsts, var izraisīt vieglu vai vidēji smagu traumu.



Uzmanību

Svarīga informācija tiek apzīmēta ar simbolu „Uzmanību”, ja nepastāv briesmas cilvēkiem, bet var rasties bojājumi vai informācija ir īpaši būtiska.



Ievērot

Šis simbols norāda, ka ierīci drīkst darbināt un apkalpot tikai servisa tehniķis, ievērojot lietošanas instrukcijas.

Pirms iekārtas lietošanas/nodošanas ekspluatācijā rūpīgi un uzmanīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju un glabāiet to uzstādīšanas vietas vai iekārtas tiešā tuvumā vēlākai lietošanai!

⚠ BRĪDINĀJUMS

Šo ierīci drīkst izmantot bērni vecumā no 8 gadiem, kā arī cilvēki ar samazinātām fiziskām, maņu vai garīgām spējām vai bez pieredzes un zināšanām, ja tie tiek uzraudzīti vai ir saņēmuši norādījumus par ierīces drošu lietošanu un saprot ietvertos riskus. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Bērni nedrīkst bez uzraudzības veikt tīrīšanu un apkopi (Eiropas Savienības valstis).

Šo ierīci nedrīkst lietot personas (tostarp bērni) ar pazeminātām fiziskajām, sensorajām vai mentālajām spējām vai personas bez pieredzes un zināšanām, ja vien tās neuzrauga un tām nedod norādījumus par ierīces lietošanu personas, kuras atbild par viņu drošību. Bērniem nepieciešama uzraudzība — nepieļaujiet rotaļāšanos ar šo ierīci.

⚠ BRĪDINĀJUMS PAR IZSTRĀDĀJUMA LIETOŠANU

- Ja rodas anormāla situācija (piemēram, deguma smaka), nekavējoties izslēdziet iekārtu un atvienojiet strāvas padevi. Lai iegūtu norādījumus par izvairīšanos no elektrošoka, ugunsgrēka vai ievainojumu, sazinieties ar izplatītāju.
- Neievietojiet gaisa ieplūdes vai izplūdes atverē pirkstus, stieņus vai citus priekšmetus. Tas var izraisīt traumu, jo ventilators, iespējams, griežas lielā ātrumā.
- Neizmantojiet ierīces tuvumā uzliesmojošus aerosolus, piemēram, matu laku, laku vai krāsu. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai sprādzienu.
- Neizmantojiet gaisa kondicionieri uzliesmojošu gāzu tuvumā vai apkārtnē. Izdalīta gāze var uzkrāties ap ierīci un izraisīt sprādzienu.
- Neizmantojiet gaisa kondicionieri mitrās telpās, piemēram, vannas istabā vai veļas mazgātavā. Pārāk liela mitruma iedarbība var izraisīt elektrisko komponentu īssavienojumu.
- Nepakļaujiet ilgstoši savu ķermeni auksta gaisa plūsmai.
- Neļaujiet bērniem rotaļāties ar gaisa kondicionieri. Bērni ierīces apkārtnē vienmēr jāuzrauga.
- Ja gaisa kondicionieri izmanto kopā ar degļiem un citām apsildes ierīcēm, rūpīgi izvēdiniet telpu, lai nerastos skābekļa trūkums.
- Noteiktās funkcionālajās vides, piemēram, virtuvēs, serveru telpās utt., ļoti ieteicams izmantot īpaši izstrādātus gaisa kondicionierus.
- Pirms tīrīšanas, uzstādīšanas vai remonta izslēdziet gaisa kondicionētāju un atvienojiet no elektrotīkla. Ja tā nerīkosieties, var notikt elektrotrieciens.

⚠ BRĪDINĀJUMS ATTIECĪBĀ UZ ELEKTRĪBU

- Izmantojiet tikai norādīto barošanas kabeli. Ja barošanas kabelis ir bojāts, to drīkst nomainīt tikai ražotājs, tā servisa aģents vai līdzīgi kvalificētas personas, lai izvairītos no bīstamības.
- Uzstādīšanas laikā izstrādājumam jābūt kārtīgi zemētam, citādi var rasties elektrošoks.
- Visiem elektroinstalācijas darbiem ievērojiet vietējās un valsts elektroinstalācijas normas un noteikumus, kā arī skatiet uzstādīšanas rokasgrāmatu. Pieslēdziet kabelus pareizi un nostipriniet tos droši, lai novērstu ārējo spēku radītus bojājumus terminālim. Nepareizi elektriskie savienojumi var pārkarst un izraisīt ugunsgrēku, kā arī radīt elektriskās strāvas triecienu. Visi elektriskie savienojumi jāveic saskaņā ar Elektrisko savienojumu shēmu, kas atrodas telpu un āra iekārtu paneļos.
- Visi vadi jāizvieto rūpīgi, lai vadības plates vāku varētu pareizi aizvērt. Ja vadības plates vāks nav pareizi aizvērts, tas var izraisīt koroziju un termināļa savienojuma punktu pārkaršanu, aizdegšanos vai elektriskās strāvas trieciena risku.
- Fiksētajiem vadiem jānodrošina atvienošanas iespējas saskaņā ar elektroinstalācijas noteikumiem.
- Neraujiet barošanas kabeli, lai atvienotu ierīci. Cieši turiet kontaktdakšu un izrauļiet to no kontaktlīzdzes. Raušana tieši aiz vada var to bojāt un izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Nepārveidojiet strāvas padeves vada garumu un neizmantojiet pagarinātāju, lai pievadītu ierīcei strāvu.
- Neizmantojiet elektrības kontaktlīgzdu, kuru vienlaikus izmanto arī citas ierīces. Nepareiza vai nepietiekama strāvas padeve var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Uzturiet strāvas spraudni tīru. Notīriet putekļus vai netīrumus, kas sakrājas uz kontaktdakšas vai ap to. Netīras kontaktdakšas var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Ja ierīces ir paredzētas pastāvīgai pieslēgšanai stacionārai elektroinstalācijai, stacionārajā elektroinstalācijā saskaņā ar elektroinstalācijas noteikumiem jāiekļauj visu polu atvienošanas ierīce ar vismaz 3 mm atstatumu visos polos, kā arī paliekošās strāvas ierīce (RCD) ar nominālo paliekošo darba strāvu, kas nepārsniedz 30 mA, un atvienošanas mehānisms.

IEVĒROJIET DROŠINĀTĀJU SPECIFIKĀCIJAS

Gaisa kondicioniera shēmas plates (PCB) ir izstrādātas ar drošinātāju, lai nodrošinātu aizsardzību pret pārstrāvu. Drošinātāja specifikācijas ir uzdrukātas uz shēmas plates, piemēram: T3.15AL/250VAC, T5AL/250VAC, T3.15A/250VAC, T5A/250VAC, T20A/250VAC, T30A/250VAC, utt.

PIEZĪME: ierīcēm ar R32 dzesētāju var izmantot tikai sprādzienizturīgu keramikas drošinātāju.

UV-C lampa (attiecas tikai uz ierīcēm ar UV-C lampu)

Šī ierīce satur UV-C lampu. Pirms ierīces lietošanas izlasiet apkopes norādījumus.

- Neizmantojiet UV-C lampas ārpus ierīces.
- Acīmredzami bojātas ierīces nedrīkst darbināt.
- Nepareiza ierīces lietošana vai korpusa bojājumi var ļaut izdalīties bīstamam UV-C starojumam. UV-C starojums var pat mazās devās kaitēt acīm un ādai.
- Pirms LIETOTĀJA VEIKTAS APKOPES nolūkos tiek atvērtas durvis un piekļuves paneļi ar bīstamības simbolu ULTRAVIOLET RADIATION (Ultravioletais starojums), ieteicams atvienot strāvu.
- UV-C lampu nevar tīrīt, labot vai nomainīt.
- UV-C BARJERAS ar bīstamības simbolu ULTRAVIOLET RADIATION (Ultravioletais starojums) nedrīkst noņemt.

BRĪDINĀJUMS

Šī ierīce satur UV staru lampu. Neskatieties uz gaismas avotu.

BRĪDINĀJUMS PAR PRODUKTA UZSTĀDĪŠANU

- Uzstādīšana jāveic pilnvarotam izplatītājam vai speciālistam. Nepareiza uzstādīšana var izraisīt ūdens noplūdi, elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.
- Uzstādīšana jāveic saskaņā ar uzstādīšanas norādījumiem. Neatbilstoša uzstādīšana var izraisīt ūdens noplūdi, elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.
- Lai labotu šo ierīci vai veiktu tās apkopi, sazinieties ar pilnvarotu servisa tehniķi. Šī ierīce jāuzstāda saskaņā ar valsts elektroinstalāciju noteikumiem.
- Izmantojiet tikai iekļautos piederumus un uzstādīšanai norādītās detaļas. Nestandarta detaļu izmantošana var izraisīt ūdens noplūdi, elektriskās strāvas triecienu, ugunsgrēku, kā arī ierīces nedarbošanos.
- Uzstādiet ierīci stabilā vietā, kas var izturēt ierīces svaru. Ja izvēlēta vieta nevar noturēt ierīces svaru vai uzstādīšana nav veikta pareizi, ierīce var nokrist un radīt nopietnas traumas un bojājumus.
- Uzstādiet drenāžas caurules saskaņā ar šīs rokasgrāmatas norādījumiem. Nepareiza drenāža mājām un īpašumam var izraisīt ūdens bojājumus.
- Attiecībā uz ierīcēm ar papildu elektrisko sildītāju neuzstādiet ierīci 1 metra (3 pēdu) vai mazākā attālumā no uzliesmojošiem materiāliem.
- Neuzstādiet ierīci vietā, kur tā var saskarties ar uzliesmojošas gāzes noplūdi. Ja ap ierīci uzkrājas uzliesmojošas gāzes, tās var izraisīt ugunsgrēku.
- Neieslēdziet strāvu, kamēr visi darbi nav pabeigti.
- Gaisa kondicionieri drīkst kustināt vai pārvietot tikai kvalificēts tehniķis.
- Lūdzu, izlasiet sadaļas, kas attiecas uz telpu un āra iekārtu uzstādīšanu, lai iegūtu papildu informāciju.

PIESARDZĪBU

- Izslēdziet gaisa kondicionieri un atvienojiet no strāvas, ja plānojat to ilgstoši neizmantot.
- Izslēdziet un atvienojiet ierīci vētru laikā.
- Pārliedzinieties, ka ūdens kondensāts no ierīces var netraucēti notecēt.
- Neizmantojiet gaisa kondicionieri ar mitrām rokām. Tas var izraisīt elektrošoku.
- Neizmantojiet ierīci citiem nolūkiem, izņemot tās paredzēto lietojumu.
- Nekāpiet uz āra ierīces un nenovietojiet uz tās priekšmetus.
- Neļaujiet gaisa kondicionētājam ilgstoši darboties tad, ja ir atvērtas durvis vai logi vai ir augsts mitruma līmenis.

TĪRĪŠANAS UN APKOPES BRĪDINĀJUMI

- Pirms tīrīšanas izslēdziet ierīci un atvienojiet strāvas padevi. Pretējā gadījumā var rasties elektriskās strāvas trieciens.
- Ierīci var tīrīt ar mitru drānu. To nedrīkst mazgāt ar ūdeni.
- Netīriet gaisa kondicionieri ar uzliesmojošiem tīrīšanas līdzekļiem. Uzliesmojoši tīrīšanas līdzekļi var izraisīt ugunsgrēku vai deformāciju.

Piezīme par fluorētām gāzēm

- Šis gaisa kondicionieris satur fluorētas siltumnīcefekta gāzes. Lai iegūtu konkrētu informāciju par gāzes veidu un daudzumu, lūdzu, skatiet attiecīgo etiķeti uz pašas iekārtas vai dokumentu “Īpašnieka rokasgrāmata – produkta informācijas lapa” ārtelpu iekārtas iepakojumā. (Tikai izstrādājumiem Eiropas Savienībā.)
- Šīs ierīces uzstādīšana, apkope, uzturēšana un remonts jāveic sertificētam tehniķim.
- Izstrādājuma noņemšana un pārstrāde jāveic sertificētam tehniķim.
- Izstrādājumiem, kas satur fluorētas siltumnīcefekta gāzes 5 tonnu vai vairāk CO2 ekvivalenta apmērā, bet mazāk par 50 tonnu CO2 ekvivalenta apmērā, ja uzstādīta noplūžu noteikšanas sistēma, ik pēc 24 mēnešiem jāpārbauda, vai nav radušās noplūdes.
- Ja tiek pārbaudīts, vai ierīcē nav noplūdes, visas pārbaudes ir ļoti ieteicams kārtīgi reģistrēt.

BRĪDINĀJUMI PAR R32 DZESĒTĀJA IZMANTOŠANU (Tas attiecas tikai uz iekārtām, kas izmanto R32 aukstumaģentu)

- Ja tiek izmantoti uzliesmojoši aukstumaģenti, iekārta jānovieto labi vēdināmā telpā, kuras izmērs atbilst ekspluatācijai norādītajam. Minimālo telpas platību un maksimālo aukstumaģenta uzlādes daudzumu var atrast **DROŠĪBAS ROKASGRĀMATĀ**.
- Ja iekštelpās tiek atkārtoti izmantoti mehāniskie savienotāji, blīvējošās daļas ir jāatjauno. Ja iekštelpās tiek atkārtoti izmantoti koniskie savienojumi, koniskā daļa ir jāatjauno.

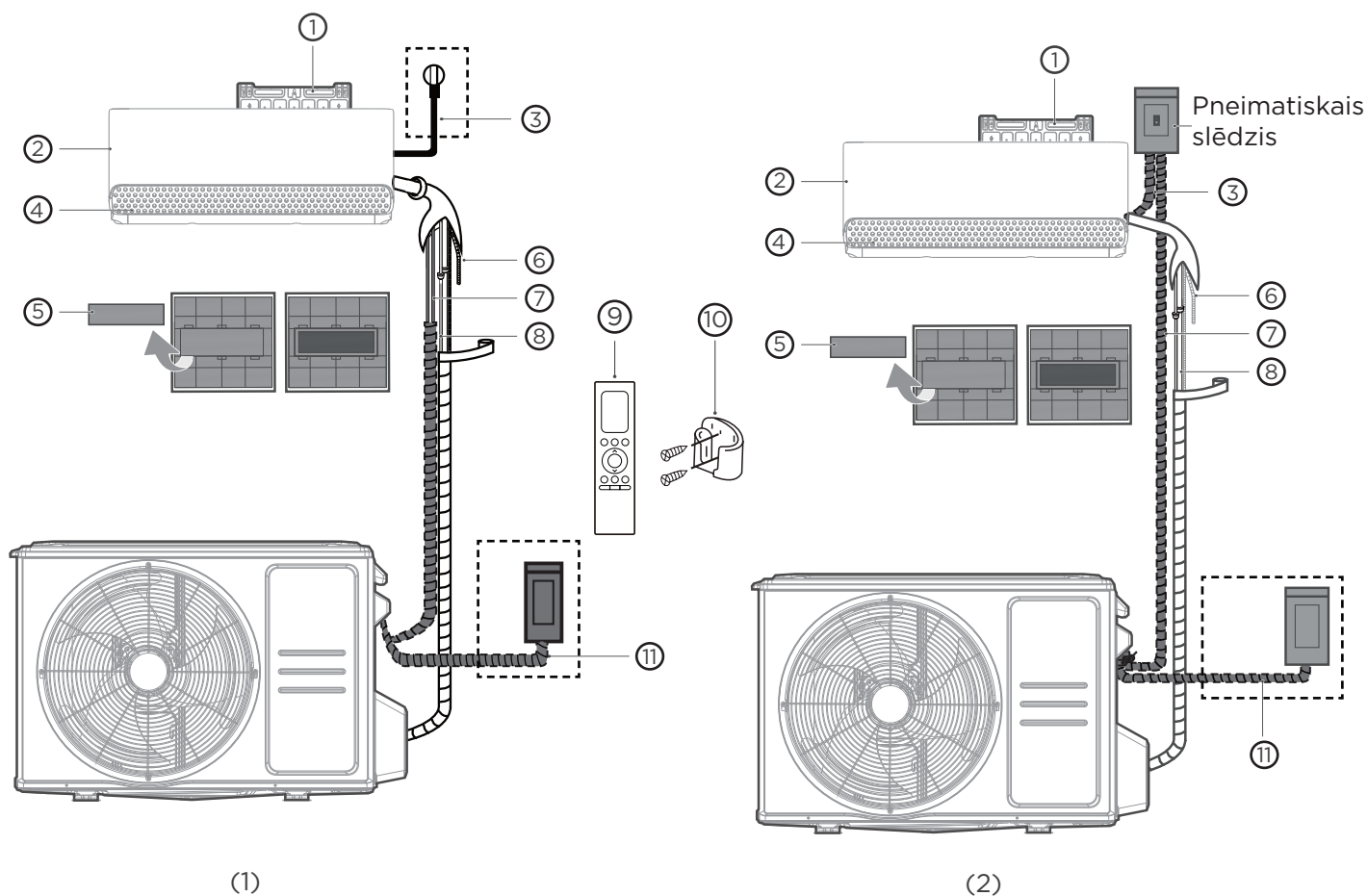
SPECIFIKĀCIJAS

Produkta Modelis	CB1-09HRFN8-I MX2H-09RD6	CB1-12HRFN8-I MX2H-12RD6	CB1-18HRFN8-I MX3H-18RD1-CB	CB1-24HRFN8-I MX4H-24RD1-CB
Elektroenerģijas avots	220-240 V~ 50 Hz, 1 fāze			
Dzesēšanas jauda (kW)	2.8	3.5	5.3	7.0
Siltuma jauda (kW)	2.93	3.81	5.6	7.3
Nominālā strāva (A)	10.5	10.5	13.0	18.0
Nominālā ieejas jauda (W)	2200	2200	2950	4140
Aukstumaģents (kg)	0.55	0.62	1.10	1.45

IZSTRĀDĀJUMA PĀRSKATS

PIEZĪME PAR ILUSTRĀCIJĀM:

Ilustrācijas šajā rokasgrāmatā ir sniegtas paskaidrošanas nolūkā. Faktiskā istabas ierīces forma var nedaudz atšķirties.



- ① Plāksne uzstādīšanai pie sienas
- ② Priekšējais panelis
- ③ Strāvas kabelis (ne visām ierīcēm)
- ④ Režģis

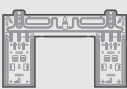
- ⑤ Funkcionālais filtrs (galvenā filtra aizmugurē – dažām ierīcēm)
- ⑥ Drenāžas caurule
- ⑦ Signāla kabelis
- ⑧ Dzesētāja caurules

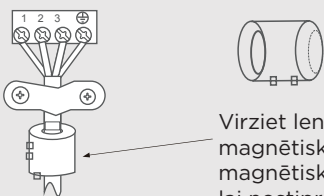
- ⑨ Tālvadības pults
- ⑩ Tālvadības pults turētājs (nav iekļauts)
- ⑪ Āra bloka strāvas kabelis (ne visām ierīcēm)

IZSTRĀDĀJUMA UZSTĀDĪŠANA

Piederumi

Gaisa kondicioniera sistēmai ir tālāk minētie piederumi. Izmantojiet visas uzstādīšanas detaļas un piederumus, lai uzstādītu gaisa kondicionieri. Nepareiza uzstādīšana var radīt ūdens noplūdi, elektrošoku un ugunsgrēku, vai arī iekārtas nedarbošanos. Šie priekšmeti nav ietverti gaisa kondicioniera komplektā un jāiegādājas atsevišķi.

Piederumu nosaukumi	Sk. (gab.)	Forma	Piederumu nosaukumi	Sk. (gab.)	Forma
Rokasgrāmata	1-3		Tālvadības pults	1	
Drenāžas savienojums (modeļiem ar dzesēšanu un apsildi)	1		Akumulators	2	
Blīve (modeļiem ar dzesēšanu un apsildi)	1		Tālvadības pults turētājs (nopērkams atsevišķi)	1	
Uzstādīšanas plāksne	1		Skrūve tālvadības pults turētāja stiprināšanai (nopērkama atsevišķi)	2	
Dībelis	5-8 (atkarībā no modeļiem)		Mazs filtrs (uzstādīšanas laikā pilnvarotam tehniķim jāuzstāda aiz galvenā gaisa filtra)	1-2 (atkarībā no modeļiem)	
Uzstādīšanas plāksnes fiksācijas skrūve	5-8 (atkarībā no modeļiem)		Vara uzgrieznis (dažām ierīcēm) (Izmanto, lai savienotu savienojošās caurules starp telpu un āra ierīcēm.)	2	

Nosaukums	Forma		Skaits (gab.)
Savienošanas caurules komplekts	Šķidruma puse	Ø 6,35 mm (1/4 collas)	Savienošanas caurules jāiegādājas atsevišķi. Lūdzu, konsultējieties ar pārdevēju par iegādātās iekārtas pareizo izmēru.
		Ø 9,52 mm (3/8 collas)	
	Gāzes puse	Ø 9,52 mm (3/8 collas)	
		Ø 12,7 mm (1/2 collas)	
		Ø 16 mm (5/8 collas)	
		Ø 19 mm (3/4 collas)	
Magnētiskais gredzens un lente (Ne visām ierīcēm. Ja piemērojams, lūdzu, skatiet elektrosavienojumu shēmu)	 Virziet lenti (aprikota ar magnētisko gredzenu) caur magnētiskā gredzena atveri, lai nostiprinātu to uz kabeļa		Atkarīgs no modeļa

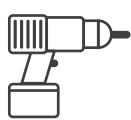
Nepieciešamie instrumenti



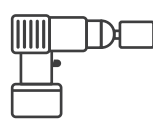
Cimdi



Skrūvgriezis un uzgriežņu atslēga



Triecienurbis



Paplašinātājurbis



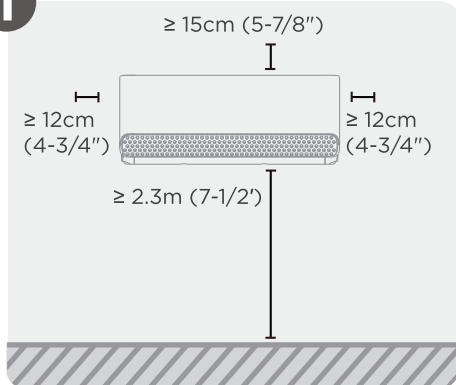
Aizsargbrilles un maskas



Vinila lente

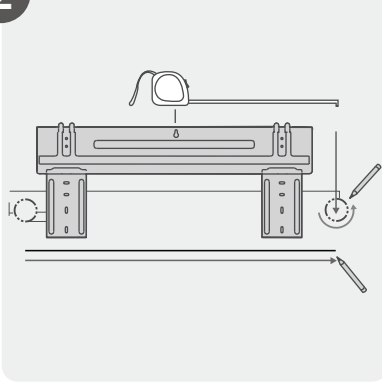
Uzstādīšanas kopsavilkums - telpu bloks

1



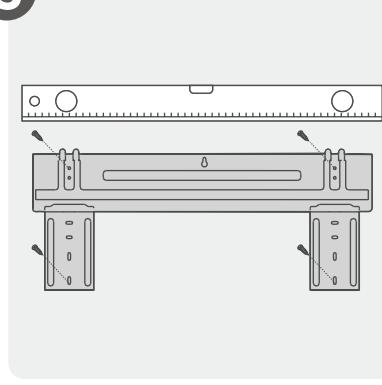
Izvēlieties uzstādīšanas vietu

2



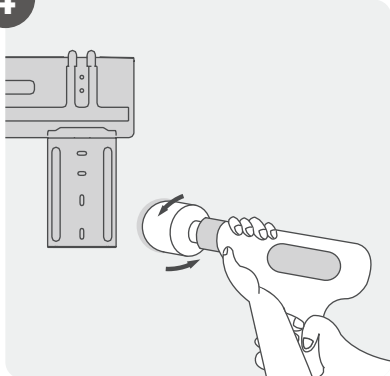
Piestipriniet montāžas plāksni

3



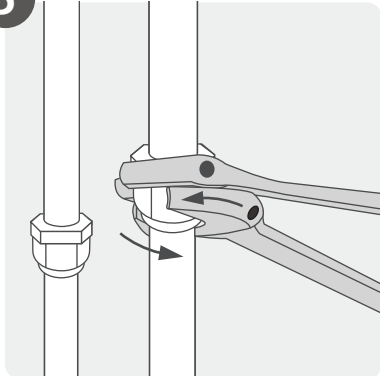
Nosakiet sienas cauruma pozīciju

4



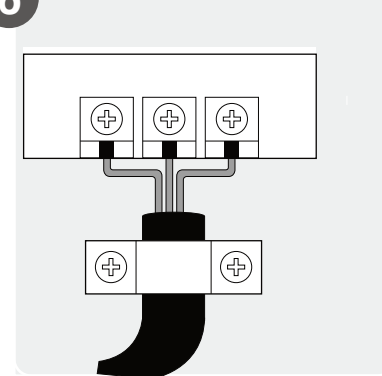
Izurbiet sienas caurumu

5



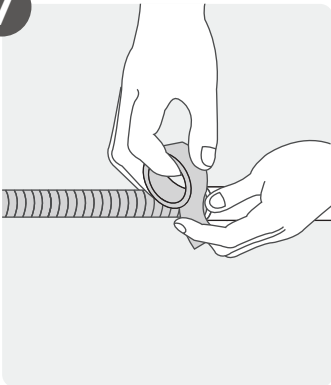
Savienojiet caurules

6



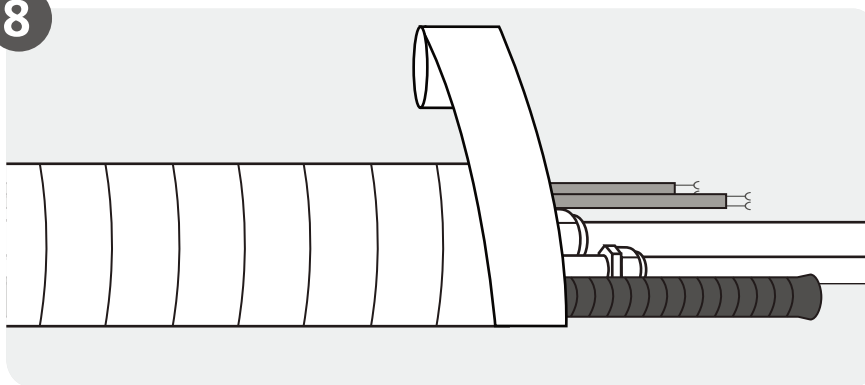
Savienojiet vadus

7



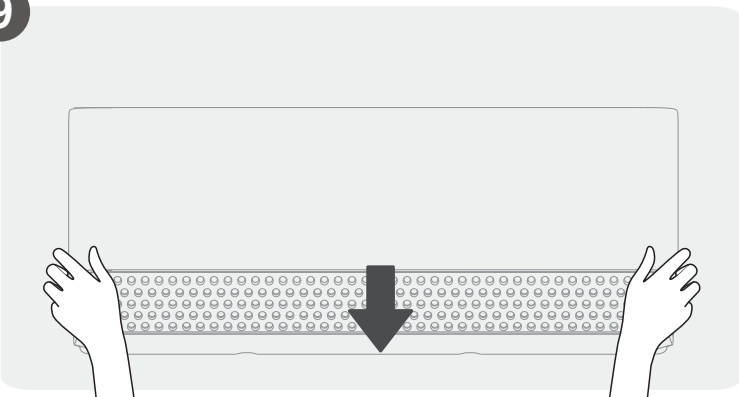
Sagatavojiet drenāžas šļūteni

8



Aptiniet caurules un kabeļus

9



Uzstādiet istabas ierīci

Telpu ierīces uzstādīšana

1 Izvēlieties uzstādīšanas vietu

PIEZĪME: PIRMS UZSTĀDĪŠANAS

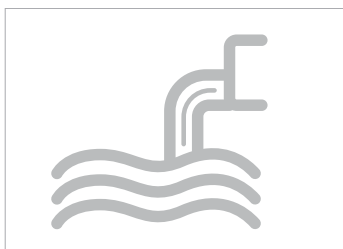
Pirms istabas ierīces uzstādīšanas skatiet uz izstrādājuma kastes esošo marķējumu, lai pārliedzinātos, ka istabas ierīces modeļa numurs atbilst āra ierīces modeļa numuram.

Tālāk ir norādīti nosacījumi, kas palīdzēs jums izvēlēties piemērotu ierīces atrašanās vietu.

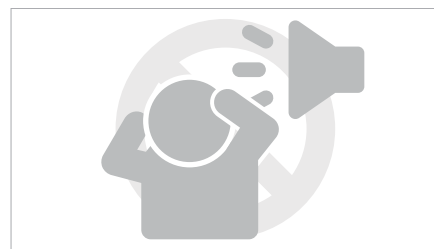
Piemērotas uzstādīšanas vietas atbilst tālāk minētajiem standartiem:



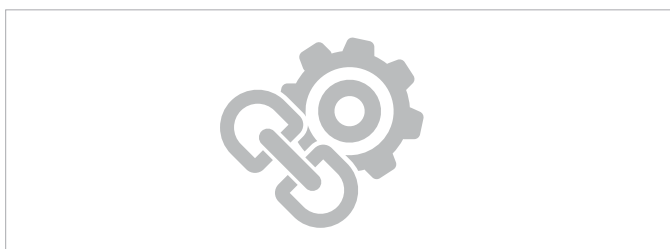
✓ Laba gaisa cirkulācija



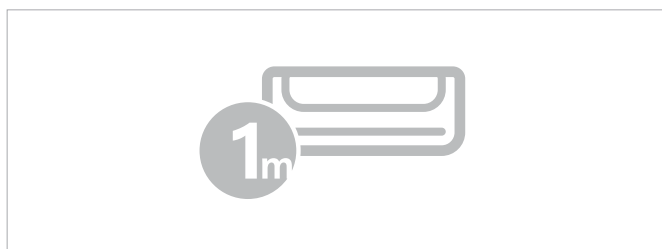
✓ Ērta drenāža



✓ Ierīces radītais troksnis netraucēs citiem cilvēkiem.



✓ Stingrs un ciets segums – virsma nevibrēs
✓ Pietiekami izturīga, lai noturētu ierīces svaru



✓ Vietai jāatrodas vismaz viena metra attālumā no citām elektroierīcēm (piemēram, TV, radio, datora)

NEUZSTĀDIET ierīci tālāk minētajās vietās:

- Netālu no karstuma, tvaika vai uzliesmojošu gāzu avotiem
- Netālu no degošiem priekšmetiem, tādiem kā aizkari vai apgērbs
- Netālu no šķēršļiem, kas var bloķēt gaisa cirkulāciju
- Netālu no durvīm
- Vietā, ko apspīd tieši saules stari

PIEZĪME: Par produkta uzstādīšanu

Ja nepastāv fiksētas dzesētāja caurules:

Izvēloties atrašanās vietu, ņemiet vērā, ka jāatstāj pietiekami daudz vietas caurumam sienā (skatiet darbību Izurbiet sienā caurumu savienošanas caurulēm), kurā atradīsies signālkabelis un dzesētāja caurules, kas savieno telpu un āra ierīces. Visu cauruļvadu noklusējuma pozīcija ir telpas ierīces labā puse (skatoties uz ierīci). Tomēr ierīces caurules var atrasties gan kreisajā, gan labajā pusē.

2 Izurbiet sienā caurumu savienošanas caurulēm

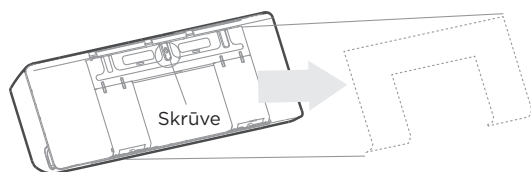
Noskaidrojiet sienas cauruma vietu

PIEZĪME: SIENAS CAURUMA IZMĒRS

Sienas cauruma izmēru nosaka atbilstoši savienošanas caurulēm. Ja gāzes puses savienojuma caurules izmērs ir Ø16 mm (5/8 collas) vai lielāks, sienas caurumam jābūt 90 mm (3-9/16 collas). Ja savienojošās caurules izmērs ir mazāks par Ø16 mm (5/8 collas), sienas caurumam jābūt 65 mm (2-1/2 collas).

1. darbība:

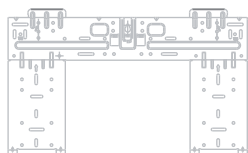
Noņemiet skrūvi, kas piestiprina uzstādīšanas plāksni istabas ierīces aizmugurei.



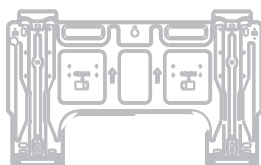
2. darbība:

Dažādiem modeļiem ir dažādas montāžas plāksnes. Dažādu pielāgošanas prasību dēļ montāžas plāksnes forma var nedaudz atšķirties. Tomēr montāžas izmēri ir vienādi, ja telpu iekārta ir tāda paša izmēra.

Skatiet A tipu un B tipu kā piemēru.



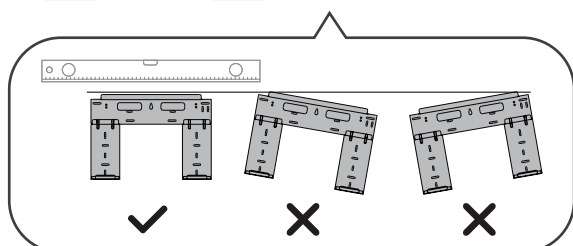
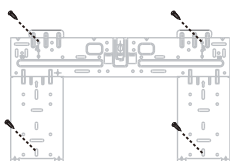
A tips



B tips

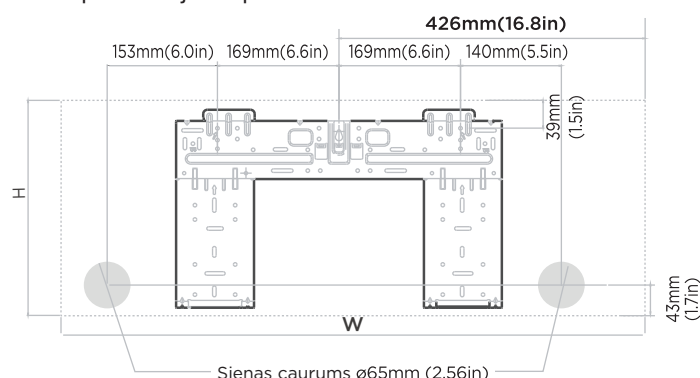
3. darbība:

Piestipriniet uzstādīšanas plāksni sienai, izmantojot komplektā ietvertās skrūves. Pārliecinieties, ka uzstādīšanas plāksne ir cieši piespiesta sienai.

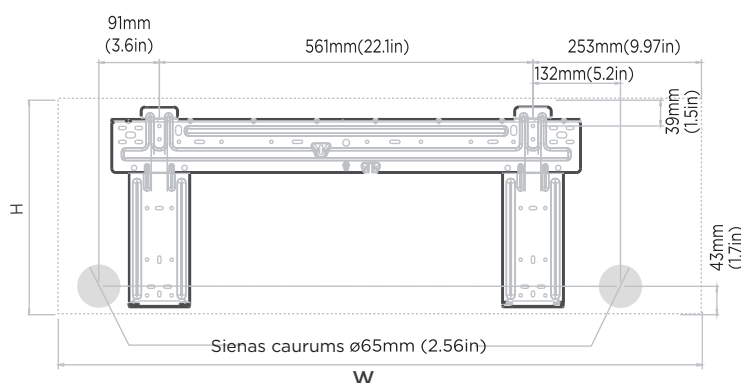


Pareiza uzstādīšanas plāksnes orientācija

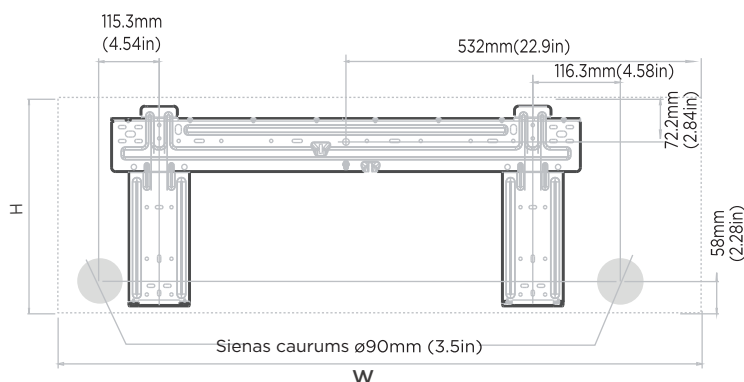
Apstipriniet, kuru montāžas plāksni izmantojat. Nosakiet sienas cauruma atrašanās vietu, pamatojoties uz stiprinājuma plāksnes pozīciju. Augstāk redzamais punktētais taisnstūrveida rāmītis parāda jūsu produkta izmēru.



Telpu ierīces izmēri (P x A):
812mm(40.0in) x 299mm(11.8in)



Telpu ierīces izmēri (P x A):
968mm(38.1in) x 322mm(12.7in)

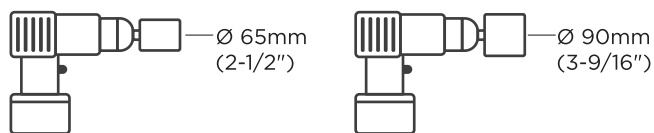


Telpu ierīces izmēri (P x A):
1030mm(40.55in) x 338mm(13.3in)

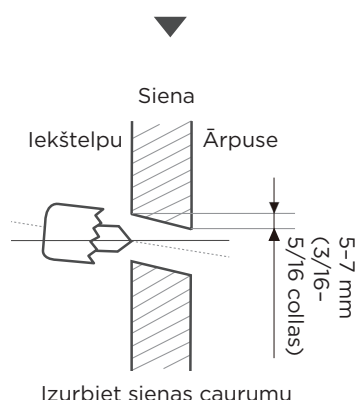
PIESARDZĪBU

Urbjot sienā caurumu, izvairieties no vadiem, santehnikas un citiem jutīgiem elementiem.

Izurbiet sienas caurumu

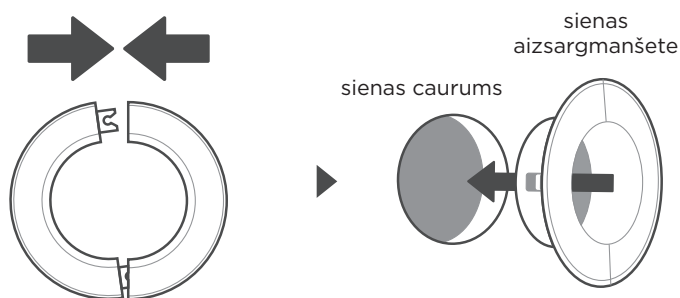


Izmantojot 65 mm (2-1/2 collas) vai 90 mm (3-9/16 collas) paplašinātājurbi (atkarībā no modeļiem)



1. darbība:

Izurbiet sienā caurumu, izmantojot 65 mm (2,5 collas) vai 90 mm (3,54 collas) paplašinātājurbi (atkarībā no modeļiem). Pārliecinieties, ka caurums tiek izurbts nelielā leņķī uz leju, lai caurums ārpusē būtu par apmēram 5 līdz 7 mm (3/16-5/16 collas) zemāk nekā iekšpusē. Tas nodrošinās pareizu ūdens iztecēšanu.



Ielieciet caurumā aizsargmanšeti.

2. darbība:

Ielieciet caurumā aizsargmanšeti. Tā aizsargā atveres malas un palīdzēs to noblīvēt, kad pabeigsiet uzstādīšanas procesu.

PIEZĪME: BETONA VAI ĶIEĢEĻU SIENĀM

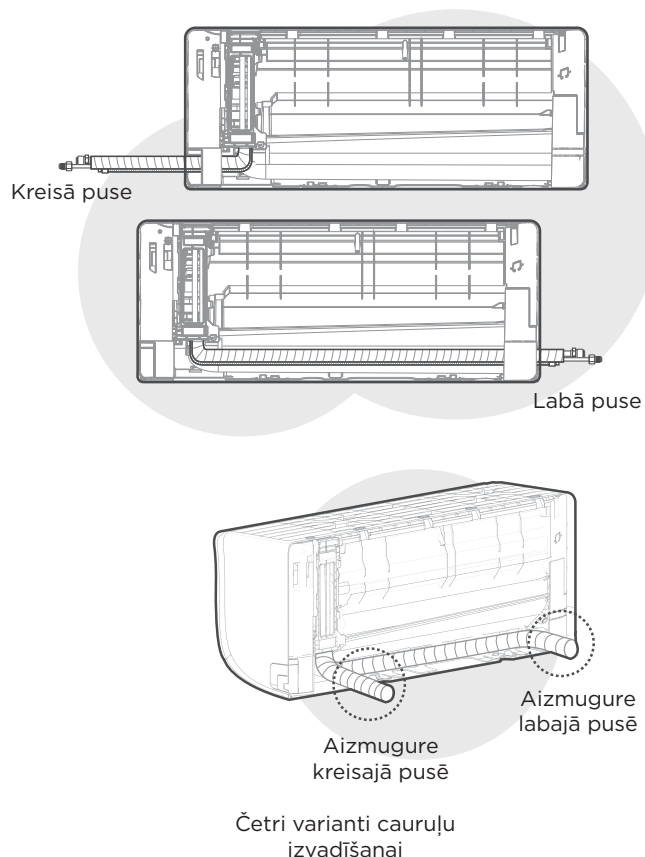
Ja siena ir no ķieģeļiem, betona vai tamlīdzīga materiāla, izurbiet sienā 5 mm diametra (0,2 collas diametra) caurumus un ievietojiet komplektā ietvertos dībeļus. Pēc tam piestipriniet uzstādīšanas plāksni sienai, pievelkot skrūves tieši dībeļos.

3 Uzstādiet dzesētāja cauruli un drenāžas šļūteni

PIEZĪME

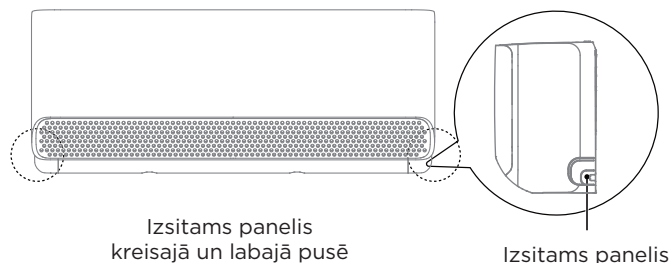
Dzesētāja caurules atrodas izolācijas uzmavā, kas ir piestiprināts ierīces aizmugurei. Jums jā sagatavo caurules pirms to izvirzīšanas cauri sienas caurumam.

Sagatavojiet dzesētāja caurules



1. darbība:

Pamatojoties uz sienas cauruma atrašanās vietu attiecībā pret montāžas plāksni, izvēlieties pusi, pa kuru caurules izies no iekārtas. Cauruļu izejas virzieniem ir četri varianti. Tālāk sniegta informācija par cauruļu leņķi.



2. darbība:

Ja sienas caurums ir aiz ierīces, atstājiēt izsitamā paneli vietā. Ja sienas caurums ir uz telpu ierīces sānu, noņemiet plastmasas izsitamā paneli no ierīces šī sāna. Izmantojiet šķēres vai kņabīles, ja plastmasas paneli ir pārāk grūti noņemt ar rokām.

Piezīme: Izsitamajā panelī ir izveidota rieva, lai to varētu ērti izgriezt.

Atveres izmēru nosaka atbilstoši cauruļu diametram.

3. darbība:

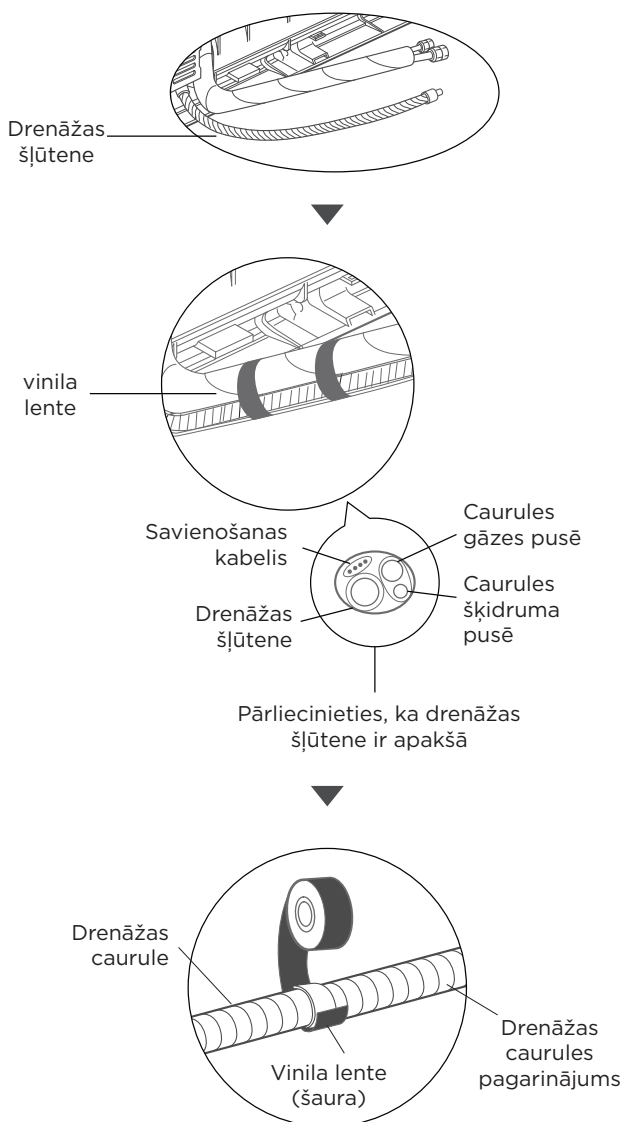
Ja iegulta cauruļvada nav, savienojiet telpu ierīces dzesētāja cauruļvadu ar savienojošo cauruļvadu, kas savienos telpas un āra ierīci. Detalizētus norādījumus meklējiet šīs rokasgrāmatas sadaļā **Dzesētāja cauruļu savienojums**.

PIEZĪME: Ja esošās savienojošās caurules jau ir iegultas sienā, pārejiēt pie darbības **Savienot drenāžas šļūteni**.

⚠ PIESARDZĪBU

Rīkojieties ļoti uzmanīgi, lai nespīestu un nesabojātu caurules, locot tās virzienā prom no ierīces. Jebkādi cauruļu iespaidumi ietekmēs ierīces darbību.

Pievienojiet drenāžas šļūteni



1. darbība:

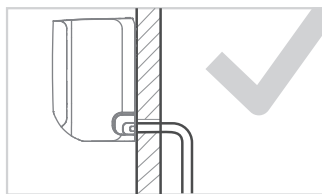
Drenāžas šļūteni var pievienot kreisajā vai labajā pusē. Lai nodrošinātu pareizu drenāžu, pievienojiet drenāžas šļūteni tajā pašā pusē, kur atrodas aukstumaģenta caurules. Pievienojiet drenāžas šļūtenes pagarinājumu (nopērkams atsevišķi) pie drenāžas šļūtenes gala.

- Cieši aptiniet ap savienojuma punktu teflona lenti, lai nodrošinātu hermētisku savienojumu un nepieļautu noplūdes.

- To drenāžas šļūtenes daļu, kas paliks istabā, aptiniet ar putuplasta caurules izolāciju, lai novērstu kondensāta veidošanos.
- Noņemiet gaisa filtru un ielejiet drenāžas tekņē nelielu daudzumu ūdens, lai pārliecinātos, vai ūdens no ierīces iztek vienmērīgi.

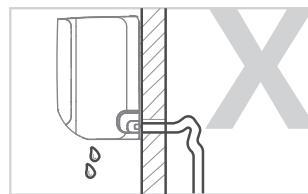
PIEZĪMES PAR DRENĀŽAS ŠĻŪTENES NOVIETOJUMU

Nodrošiniet, lai drenāžas šļūtene būtu izvilkta atbilstoši turpmākajiem attēliem.



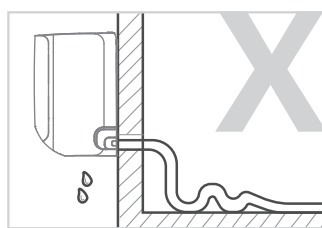
PAREIZI

Lai nodrošinātu pareizu drenāžu, pārliecinieties, ka drenāžas šļūtene nav saliekta vai saspiesta.



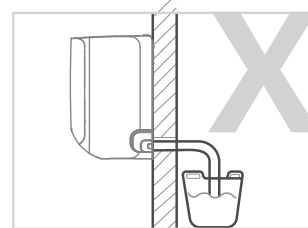
NEPAREIZI

Drenāžas šļūtenes saliekumi radīs vietas, kur palikt ūdenim.



NEPAREIZI

Drenāžas šļūtenes saliekumi radīs vietas, kur palikt ūdenim.

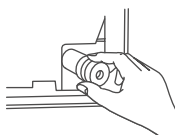


NEPAREIZI

Neievietojiet drenāžas šļūtenes galu ūdenī vai tvertnēs, kurās uzkrājas ūdens. Tas neļaus veikt pareizu drenāžu.

⚠ PIESARDZĪBU

NOSLĒDZIET NEIZMANTOTO DRENĀŽAS ATVERI



Lai novērstu nevēlamas noplūdes, neizmantotā drenāžas atvere jānoslēdz ar komplektā pievienoto gumijas aizbāzni.

BRĪDINĀJUMS

- **Pirms veicat jebkādas elektroinstalācijas darbus, izlasiet šīs instrukcijas.**
- **Pirms jebkādu elektrisko vai elektroinstalācijas darbu veikšanas izslēdziet galveno strāvas padevi sistēmai.**

1. Visai elektroinstalācijai jāatbilst vietējiem un valsts elektrības normatīviem un noteikumiem, un to drīkst veikt tikai licencēts elektriķis.
2. Visi elektriskie savienojumi jāveic saskaņā ar Elektrisko savienojumu shēmu, kas atrodas telpu un āra iekārtu paneļos.
3. Ja strāvas padevē konstatēta nopietna drošības problēma, nekavējoties pārtrauciet darbu. Paskaidrojiet situāciju klientam un pārtrauciet uzstādīšanu, līdz drošības problēma ir pienācīgi novērsta.
4. Ja elektroenerģiju pievieno stacionārai elektroinstalācijai, šajā elektroinstalācijā jāierīko slēdzis vai jaudas slēdzis, kas atvieno visus polus un kurā kontakti atdalīti vismaz par 3 mm (1/8 collas). Kvalificētam tehniķim jāizmanto apstiprināts jaudas slēdzis vai slēdzis.
5. Atsevišķa nozarojuma ķēdes kontaktligzdā jābūt pieslēgtai tikai šai ierīcei; neviena cita elektroierīce vai kontaktligzda nedrīkst būt pieslēgta.
6. Noteikti izveidojiet pareizu gaisa kondicioniera zemējumu.
7. Katram vadam jābūt savienotam stingri. Valīgi vadi var izraisīt termināļa pārkaršanu, radot nepareizu izstrādājuma darbību un iespējamu ugunsgrēku.
8. Neļaujiet vadiem saskarties ar vai atrasties uz dzesētāja cauruļvada, kompresora vai kustīgām detaļām ierīces iekšpusē.
9. Lai izvairītos no elektrošoka, nekad nepieskarieties elektriskajiem komponentiem neilgi pēc strāvas padeves izslēgšanas. Pēc strāvas padeves izslēgšanas vienmēr pagaidiet 10 minūtes vai ilgāk, un tikai tad pieskarieties elektriskajiem komponentiem.
10. Strāvas spriegumam jābūt 90–110 % robežās no nominālsprieguma. Nepietiekama strāvas padeve var izraisīt darbības traucējumus, elektrošoku vai ugunsgrēku.

BRĪDINĀJUMS

Elektroinstalācija jāveic tikai saskaņā ar elektrisko shēmu, kas atrodas istabas ierīces priekšējā paneļa aizmugurē.

Savienojiet signāla un strāvas kabeļus

Signāla kabelis ļauj istabas un āra ierīcēm veikt saziņu. Pirms savienojuma sagatavošanas jāizvēlas pareizais kabeļa izmērs.

Kabeļu veidi (neattiecas uz Ziemeļameriku)

- Istabas strāvas vads (ja piemērojams): H05VV-F vai H05V2V2-F
- Āra strāvas vads: H07RN-F vai H05RN-F
- Signāla kabelis: H07RN-F

Strāvas un signāla kabeļu minimālais šķēsgriezuma laukums (atsaucei)

Ierīces nominālstrāva (A)	Nominālā šķēsgriezuma platība (mm ²)
>3 un ≤6	0,75
>6 un ≤10	1
>10 un ≤16	1,5
>16 un ≤25	2,5
>25 un ≤32	4
>32 un ≤40	6

IZVĒLIETIES PAREIZO KABEĻA IZMĒRU

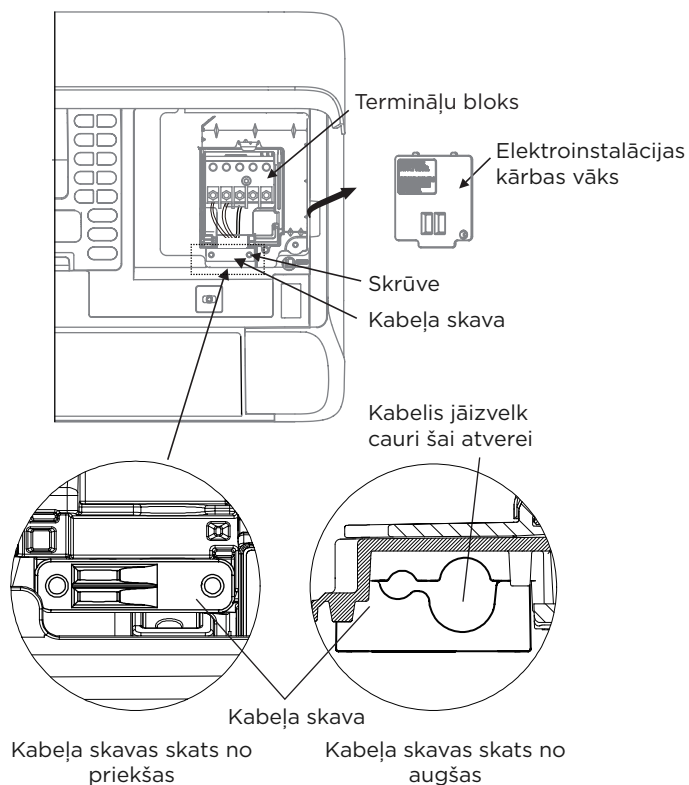
Nepieciešamā barošanas kabeļa, signāla kabeļa, drošinātāja un slēdža izmēru nosaka ierīces maksimālā strāva. Maksimālā strāva ir norādīta uz datu plāksnītes, kas atrodas uz ierīces sānu paneļa. Skatiet šo datu plāksnīti, lai izvēlētos pareizo kabeli, drošinātāju vai slēdzi.

1. Atveriet istabas ierīces priekšējo paneli.
2. Ar skrūvgriezi atveriet elektroinstalācijas kārbas vāku, kas atrodas ierīces labajā pusē. Varēsiet redzēt termināļu bloku.
3. Atskrūvējiet zem termināļu bloka esošo kabeļa skavu un novietojiet to malā.

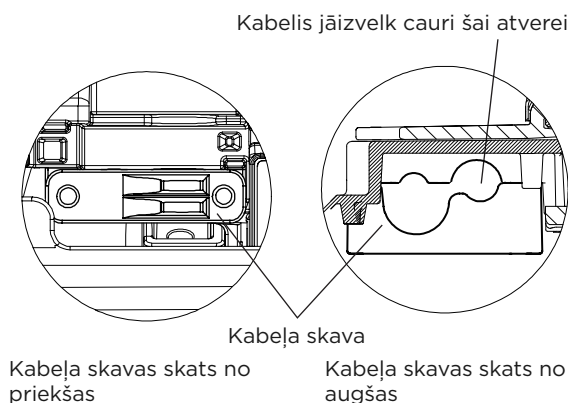
4. Noņemiet plastmasas paneli apakšējā kreisajā pusē (skatoties uz ierīces aizmuguri).
5. Izvirziet signāla vadu caur šo atveri virzienā no ierīces aizmugures uz priekšpusi.
6. Ar skatu uz ierīces priekšpusi pievienojiet vadu atbilstoši telpu ierīces elektrosavienojumu shēmai, uzlieciet konektoru un stingri pieskrūvējiet katru vadu attiecīgajam terminālim.
7. Pēc katra savienojuma pārbaudīšanas izmantojiet kabeļa skavu, lai piestiprinātu signāla kabeli ierīcei. Cieši pieskrūvējiet kabeļa skavu.
Piezīme: Lai pareizi nostiprinātu kabeli, kabeļa skavas uzstādīšanas virziens atšķirsies atkarībā no telpu ierīces lietošanas scenārija. Lūdzu, skatiet attēlus labajā pusē.
8. Ierīces priekšpusē uzlieciet elektroinstalācijas kārbas vāku un aizmugurē uzlieciet plastmasas paneli.

⚠ NESAJAUCIET STRĀVAS VADUS UN NEITRĀLUS VADUS

Tas ir bīstami un var izraisīt gaisa kondicioniera darbības traucējumus.



Ja izmanto vienu āra iekārtu un vienu telpu iekārtu

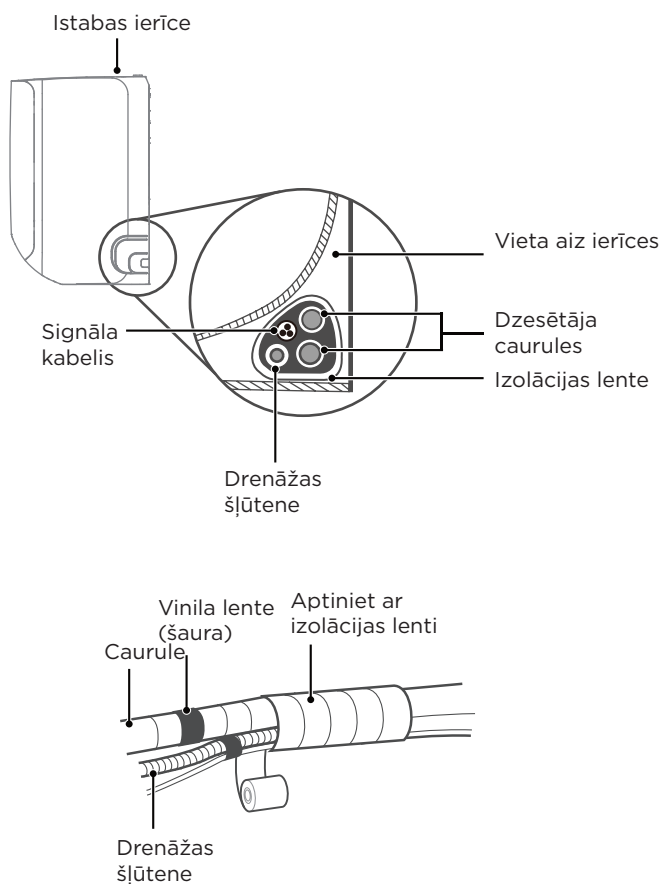


Ja izmanto vienu āra iekārtu un vairākas telpu iekārtas

5 Ietiniet caurules un kabeļus

PIEZĪME

Pirms cauruļu, drenāžas šļūtenes un signāla kabeļa izvērzišanas cauri sienas caurumam tie jāsavāc kopā, lai ietaupītu vietu, pasargātu un izolētu tos.



1. darbība:

Sasaistiet drenāžas šļūteni, dzesētāja caurules un signālkabeli, kā parādīts attēlā.

2. darbība:

Izmantojot lipīgu vinila lenti, piestipriniet dzesētāja šļūteni dzesētāja cauruļu apakšdaļai.

3. darbība:

Izmantojot izolācijas lenti, aptiniet dzesētāja caurules, signāla kabeli un drenāžas šļūteni, lai tās būtu cieši kopā. Divreiz pārbaudiet vai tās visas ir sasaistītas kopā.

Nesavijiet signāla kabeli ar citiem vadiem

Savācot kopā šos objektus, nesavijiet un nekrustojiet signāla kabeli ar citiem vadiem.

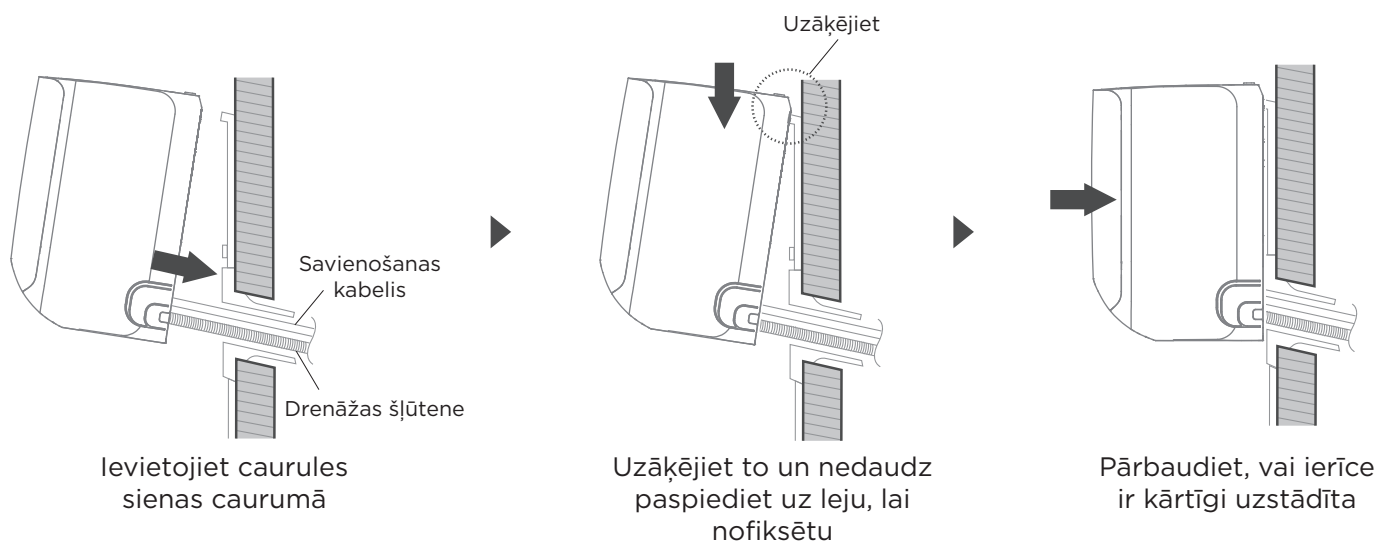
DRENĀŽAS ŠĻŪTENEI JĀBŪT APAKŠĀ

Pārliecinieties, ka drenāžas šļūtene ir savākta cauruļu un vadu apakšā. Ja drenāžas šļūtene atradīsies augšpusē, drenāžas tekne var pārplūst, izraisot ugunsgrēku vai ūdens bojājumus.

NEAPTINIET CAURUĻU GALUS

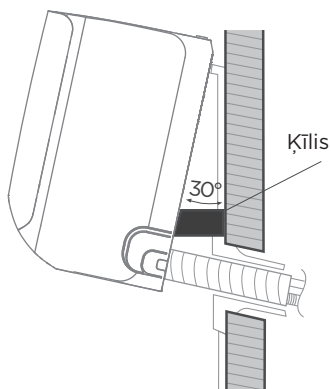
Aptinot caurules un vadus, atstājiet cauruļu galus neaptītus. Tiem jāspēj piekļūt, lai uzstādīšanas procesa beigās pārbaudītu, vai nav noplūžu (skatiet šīs rokasgrāmatas sadaļu Elektriskās pārbaudes un noplūdes pārbaudes).

6 Uzstādiet istabas ierīci



Ja āra ierīcei tika uzstādītas jaunas savienošanas caurules, veiciet tālāk norādītās darbības:

- Ja dzesētāja caurules jau ir izvirzītas caur sienas caurumu, pārejiet uz 4. darbību.
- Pretējā gadījumā rūpīgi pārbaudiet, vai dzesētāja cauruļu gali ir bloķēti, lai caurulēs neiekļūtu netīrumi vai svešķermeņi.
- Lēnām izbīdīet aptīto dzesētāja cauruļu, drenāžas šļūtenes un signālkabeļa kopu cauri sienas caurumam.
- Pieāķējiet istabas ierīces augšpusi uzstādīšanas plāksnes augšējam āķim.
- Pārbaudiet, vai ierīce ir stingri piestiprināta pie montāžas plāksnes, viegli spiežot uz ierīces kreisās un labās puses. Ierīcei nevajadzētu kustēties vai pārbīdīties.
- Ar vienmērīgu spiedienu pabīdīet uz leju ierīces apakšpusi. Turpiniet bīdīt, līdz ierīce nofiksējas uz āķiem uzstādīšanas plāksnes apakšā.
- Vēlreiz pārbaudiet, vai ierīce ir kārtīgi uzstādīta, izdarot nelielu spiedienu uz ierīces kreiso un labo pusi.



Ja dzesētāja caurules jau ir iegultas sienā, veiciet tālāk norādītās darbības:

- Pieāķējiet istabas ierīces augšpusi uzstādīšanas plāksnes augšējam āķim.
- Izmantojiet kronšteinu vai ķīli, lai paceltu iekārtu, nodrošinot pietiekami daudz vietas aukstumaģenta cauruļu, signāla kabeļa un drenāžas caurules savienošanai.
- Pievienojiet drenāžas šļūteni un dzesētāja caurules (norādījumus skatiet šīs rokasgrāmatas sadaļā **Dzesētāja cauruļu savienojums**).
- Saglabājiēt cauruļu savienojuma punktu nenoklātu, lai veiktu noplūdes pārbaudi (skatiet šīs rokasgrāmatas sadaļu **Elektrības pārbaudes** un **Noplūdes pārbaudes**).
- Pēc noplūdes pārbaudes aptiniet savienojuma punktu ar izolācijas lenti.
- Noņemiet kronšteinu vai ķīli, kas atbalsta ierīci.
- Ar vienmērīgu spiedienu pabīdiet uz leju ierīces apakšpusi. Turpiniet bīdīt, līdz ierīce nofiksējas uz āķiem uzstādīšanas plāksnes apakšā.

PIEZĪME: IERĪCE IR PIELĀGOJAMA

Ņemiet vērā, ka uzstādīšanas plāksnes āķi ir mazāki par caurumiem ierīces aizmugurē. Ja konstatējat, ka nav pietiekami daudz vietas, lai pievienotu iebūvētās caurules pie iekštelpu iekārtas, iekārtu var pielāgot pa kreisi vai pa labi aptuveni par 30–50 mm (1,18–1,96 collas), atkarībā no modeļa.



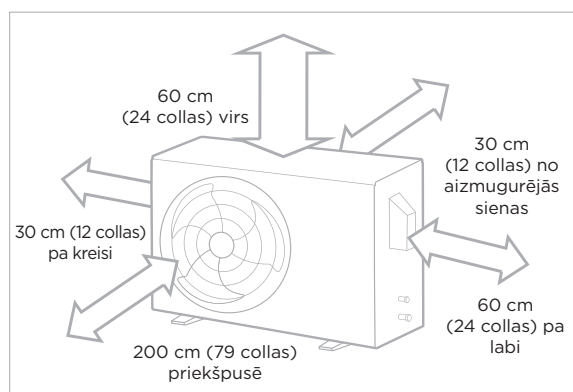
Āra ierīces uzstādīšana

1 Izvēlieties uzstādīšanas vietu

PIEZĪME: PIRMS UZSTĀDĪŠANAS

Pirms āra iekārtas uzstādīšanas jums jāizvēlas piemērota vieta. Tālāk ir norādīti nosacījumi, kas palīdzēs jums izvēlēties piemērotu ierīces atrašanās vietu.

Piemērotas uzstādīšanas vietas atbilst tālāk minētajiem standartiem:



✓ Laba gaisa cirkulācija un ventilācija.



✓ Cieta un stabila virsma – tā var noturēt ierīci un nevibrēs.



✓ Ierīces radītais troksnis netraucēs citiem cilvēkiem.



✓ Pasargāts no ilgstošas tiešu saules staru vai lietus iedarbības.



✓ Ja gaidāms sniegums, veiciet atbilstošus pasākumus, lai novērstu ledus uzkrāšanos un spoļu bojājumus.

✓ Atbilst visām prasībām attiecībā uz vietu, kas minētas iepriekš sniegtajās uzstādīšanas vietas prasībās.

PIEZĪME Uzstādiet iekārtu, ievērojot vietējos normatīvus un noteikumus, kas dažādos reģionos var nedaudz atšķirties.

ĪPAŠI APSVĒRUMI EKSTREMĀLU LAIKAPSTĀKĻU GADĪJUMĀ

Ja iekārta ir pakļauta stipram vējam:

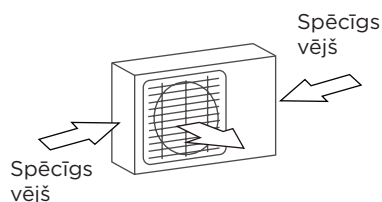
uzstādiet iekārtu tā, lai gaisa izvades ventilators būtu 90° leņķī pret vēja virzienu. Ja nepieciešams, ierīces priekšā izveidojiet barjeru, lai pasargātu to no ļoti spēcīga vēja. Skatiet attēlus zemāk.

Ja ierīce bieži ir pakļauta spēcīgam lietus vai sniegam:

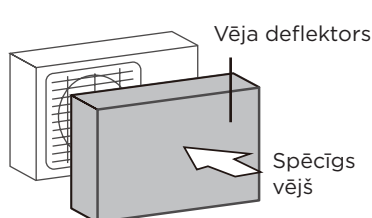
Virš ierīces izveidojiet jumtiņu, lai pasargātu ierīci no lietus vai sniega. Gādājiet, lai netiktu traucēta gaisa plūsma ap ierīci.

Ja ierīce bieži tiek pakļauta jūras gaisam (jūras piekrastē):

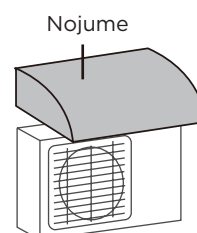
Izmantojiet āra ierīci, kas ir īpaši izturīga pret koroziju.



90° leņķī pret vēja virzienu



Izveidojiet deflektoru, lai pasargātu ierīci



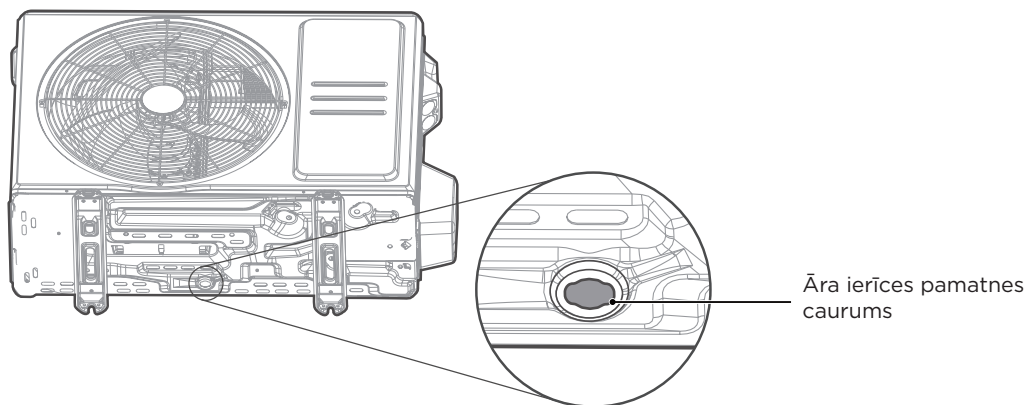
Izveidojiet jumtiņu, lai pasargātu ierīci

NEUZSTĀDIET ierīci tālāk minētajās vietās:

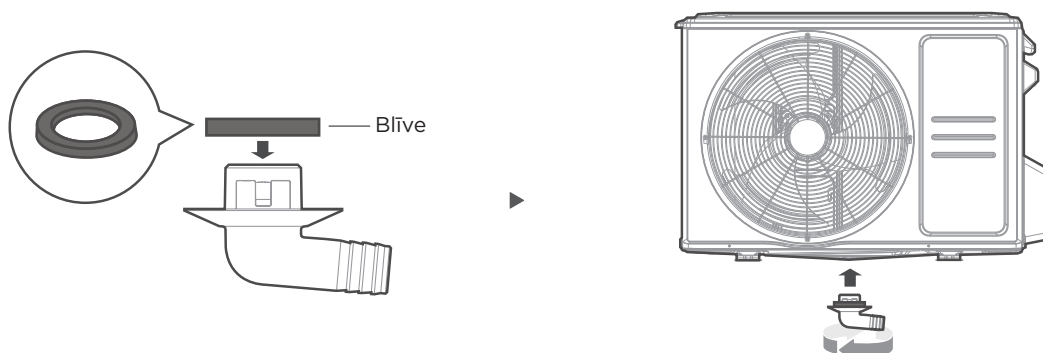
- ⊗ Netālu no šķēršļa, kas bloķēs ieplūdes un izplūdes atveres.
- ⊗ Netālu no ielas, cilvēku pilnām vietām vai tur, kur ierīces radītais troksnis traucēs citiem.
- ⊗ Netālu no dzīvniekiem vai augiem, kuriem varētu kaitēt izvadītais karstais gaiss.
- ⊗ Netālu no uzliesmojošu gāzu avota.
- ⊗ Vietā, kurā ir liels daudzums putekļu
- ⊗ Vietā, kurā ir pārmērīgs daudzums sāļa gaisa.

PIEZĪME: PIRMS UZSTĀDĪŠANAS

Pirms āra ierīces pieskrūvēšanas tās apakšā jāpievieno drenāžas savienojums. Ja iekārtām ir iebūvēta pamatnes tvertne ar vairākiem drenāžas caurumiem, drenāžas savienojums nav jāuzstāda.

**1. darbība:**

Atrodiet ārtelpu iekārtas pamatnes caurumu.

**2. darbība:**

- Uzstādiet gumijas blīvi uz drenāžas savienojuma, kas tiks piestiprināts āra ierīcei.
- Ievietojiet drenāžas savienojumu ierīces pamatnes teknes caurumā. Drenāžas savienojums noklikšķēs vietā.
- Pievienojiet drenāžas šļūtenes pagarinājumu (nav iekļauts) drenāžas savienojumam, lai novirzītu ūdeni no iekārtas apkures režīmā.

PIEZĪME: AUKSTĀ KLIMATĀ

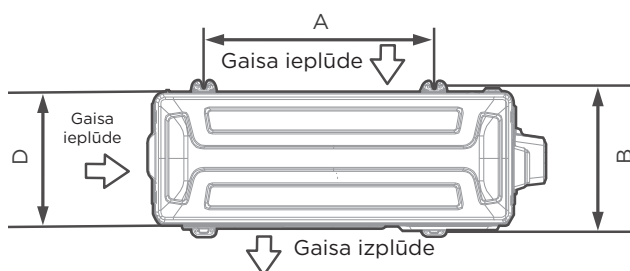
Reģionos ar aukstu klimatu pārliecinieties, ka drenāžas šļūtene atrodas pēc iespējas vertikāli, lai nodrošinātu ātru ūdens drenāžu. Ja ūdens izplūst pārāk lēni, tas var šļūtenē sasalt un applūdināt ierīci.

3 Piestipriniet āra ierīci

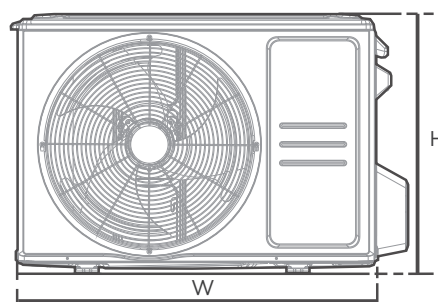
⚠ BRĪDINĀJUMS

URBJOT BETONĀ, VIENMĒR IETEICAMS IZMANTOT ACU AIZSARGLĪDZEKĻUS.

- Āra ierīci var piestiprināt zemei vai pie sienas uzstādītam kronšteinam, izmantojot bultskrūvi (M10). Sagatavojiet ierīces uzstādīšanas pamatni saskaņā ar turpinājumā sniegtajiem izmēriem.
- Tālāk sniegts saraksts ar dažādiem āra ierīces izmēriem un attālumu starp to uzstādīšanas kājām.



Skats no augšas



Skats no priekšas

Āra ierīces izmēri (mm) P x A x Dz	Uzstādīšanas izmēri	
	A attālums (mm)	B attālums (mm)
668 x 469 x 252 (26,3 x 18,5 x 9,9 collas)	430 (16,9 collas)	231 (9,1 collas)
676 x 471 x 224 (26,6 x 18,6 x 8,8 collas)	446 (17,6 collas)	242 (9,5 collas)
680 x 542 x 248 (26,8 x 21,3 x 9,8 collas)	452 (17,8 collas)	230 (9,1 collas)
720 x 495 x 270 (28,3 x 19,5 x 10,6 collas)	452 (17,8 collas)	255 (10,0 collas)
765 x 555 x 303 (30,1 x 21,8 x 11,9 collas)	452 (17,8 collas)	286 (11,3 collas)
805 x 554 x 330 (31,7 x 21,8 x 12,9 collas)	511 (20,1 collas)	317 (12,5 collas)
890 x 673 x 342 (35,0 x 26,5 x 13,5 collas)	663 (26,1 collas)	354 (13,9 collas)
946 x 810 x 420 (37,2 x 31,9 x 16,5 collas)	673 (26,5 collas)	403 (15,9 collas)
946 x 810 x 410 (37,2 x 31,9 x 16,1 collas)	673 (26,5 collas)	403 (15,9 collas)

Ja uzstādīsiet ierīci uz zemes vai betona montāžas platformas, veiciet tālāk norādītās darbības:

- Saskaņā ar izmēru shēmu atzīmējiet četru izplešanās skrūvju pozīcijas.
- Izurbiet pagarināšanas skrūvēm caurumus.
- Katras pagarināšanas skrūves galā uzlieciet uzgriezni.
- Ar āmuru iesitiet pagarināšanas skrūves izurbtajos caurumos.
- Noņemiet uzgriežņus no izplešanās skrūvēm un novietojiet āra iekārtu uz skrūvēm.
- Uzlieciet paplāksni uz katras izplešanās skrūves un pēc tam uzlieciet uzgriežņus.
- Ar uzgriežņu atslēgu kārtīgi pievelciet katru uzgriezni.

Ja uzstādīsiet ierīci uz sienas kronšteina, veiciet tālāk norādītās darbības:

- Atzīmējiet kronšteina caurumu pozīcijas, pamatojoties uz izmēru tabulu.
- Izurbiet pagarināšanas skrūvēm caurumus.
- Katras pagarināšanas skrūves galā uzlieciet starplika un uzgriezni.
- Izvelciet izplešanās skrūves cauri uzstādīšanas kronšteina caurumiem, novietojiet uzstādīšanas kronšteinus pareizajā pozīcijā un ar āmuru iesitiet izplešanās skrūves sienā.
- Pārbaudiet, vai uzstādīšanas kronšteini ir vienā augstumā.
- Uzmanīgi paceliet ierīci un novietojiet tās uzstādīšanas kājas uz kronšteinu.
- Kārtīgi pieskrūvējiet ierīci kronšteinu.
- Ja tā drīkst darīt, pievienojiet ierīcei gumijas blīves, lai mazinātu vibrācijas un troksni.

⚠ PIESARDZĪBU

Pārliecinieties, ka siena ir veidota no cietiem ķieģeļiem, betona vai līdzīga stipra materiāla. Sienai jāspēj noturēt svārs, kas vismaz četras reizes pārsniedz ierīces svāru.

BRĪDINĀJUMS – pirms izmantošanas

- Visi elektroinstalācijas darbi jāveic stingri saskaņā ar elektrosavienojumu shēmu, kas atrodas ārā iekārtas elektroinstalācijas kārbas vāka iekšpusē.
- Pirms jebkādu elektrisko vai elektroinstalācijas darbu veikšanas izslēdziet galveno strāvas padevi sistēmai.

Sagatavojiet kabeļus savienošanai

Lūdzu, izvēlieties atbilstošu kabeļu saskaņā ar norādījumiem sadaļā "Kabeļu veidi" 15. lappusē.

- Ar vadu griezēju noņemiet no abiem kabeļa galiem gumijas apvalku, lai redzētu iekšpusē esošos, apmēram 40 mm (1,57 collas) lielos vadus.
- Noņemiet no vadu galiem izolācijas materiālu.
- Ar vadu knaiblēm piespiediet vadu galos konektorus.

Izvēlieties pareizo kabeļa izmēru

Nepieciešamā barošanas kabeļa, signāla kabeļa, drošinātāja un slēdža izmēru nosaka ierīces maksimālā strāva. Maksimālā strāva ir norādīta uz datu plāksnītes, kas atrodas uz ierīces sānu paneļa.

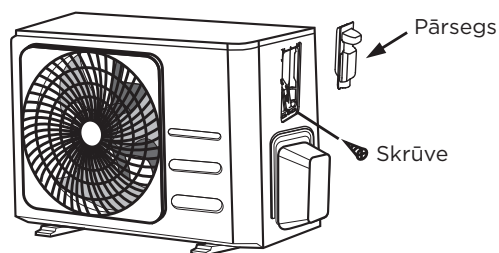
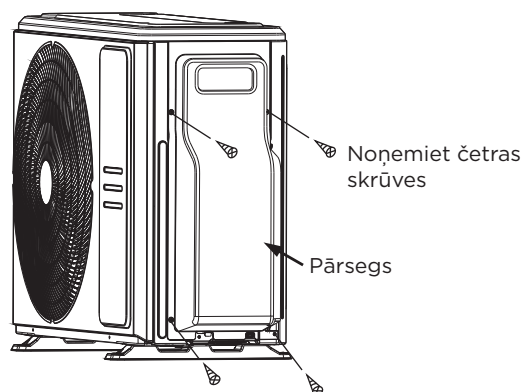
Uzmanieties no spriegumam pakļautā vada

Saspiežot vadus, kārtīgi atšķiriet spriegumam pakļauto (live – "L") vadu no citiem vadiem.

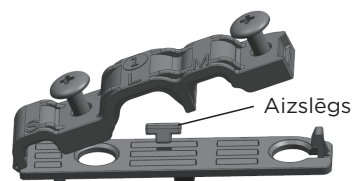
Ārā ierīces termināļu bloku pasargā elektroinstalācijas vāks, kas atrodas ierīces sānos. Elektroinstalācijas vāka iekšpusē ir piestiprināta visaptveroša elektroinstalācijas shēma.

- Atskrūvējiet elektroinstalācijas vāku un noņemiet to.
- Atskrūvējiet zem termināļu bloka esošo kabeļa skavu un novietojiet to malā.
- Savienojiet vadus saskaņā ar elektroinstalācijas shēmu un kārtīgi pieskrūvējiet katra vada konektoru atbilstošajam terminālim.
- Pēc katra savienojuma pārbaudīšanas aptiniet vadus apkārt, lai terminālī nevarētu iekļūt lietus ūdens.
- Ar kabeļu skavu piestipriniet kabeļus ierīcei. Cieši pieskrūvējiet kabeļa skavu.
- Izolējiet neizmantotus vadus ar PVC elektrisko lenti. Izkārtējiet vadus tā, lai tie nesaskartos ar elektriskajām vai metāla detaļām.
- Ierīces sānos uzlieciet elektroinstalācijas kārbas vāku un pieskrūvējiet to.

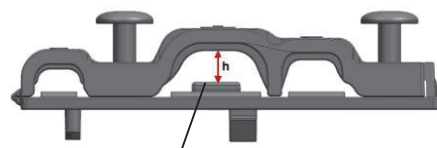
PIEZĪME: Jūsu iegādātā ierīce var nedaudz atšķirties. Attēliem ir paskaidrojoša nozīme. Noteicošā ir faktiskā forma.



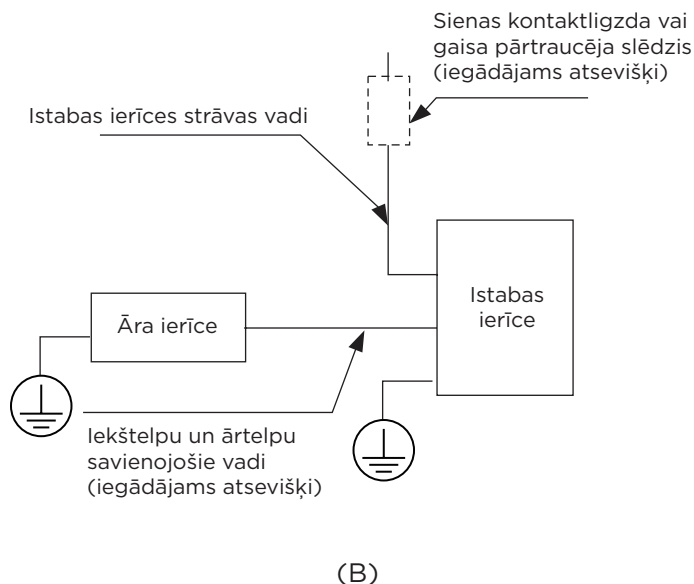
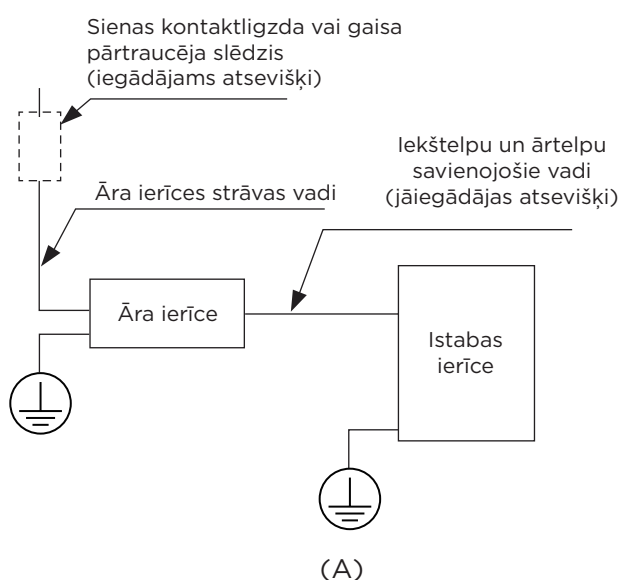
PIEZĪME: Ja kabeļa skava izskatās tā, kā parādīts tālāk, atlasiet piemērotu caurumu saskaņā ar vada diametru.



Trīs izmēru caurumi: mazs, liels, vidējs



Ja kabelis nav pietiekami nostiprināts, atbalstiet to ar skavu, lai to varētu cieši nofiksēt.



Dzesētāja cauruļu savienojums

1 Cauruļu savienošanas piesardzības pasākumi

⚠ BRĪDINĀJUMS

Pievienojot aukstumaģenta caurules, neļaujiet ierīcē iekļūt citām vielām vai gāzēm, izņemot konkrēto aukstumaģentu. Citu gāzu vai vielu klātbūtne samazinās ierīces jaudu un var izraisīt pārmērīgi augstu spiedienu dzesēšanas ciklā. Tas var izraisīt sprādzienu un traumas.

Piezīme par caurules garumu

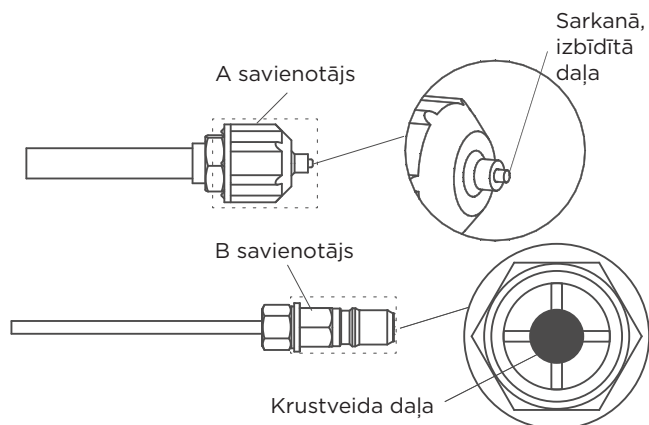
Dzesētāja caurules garums ietekmēs ierīces veiktspēju un energoefektivitāti. Nominālā efektivitāte tiek pārbaudīta ierīcēm ar 5 metrus (16,5 pēdas) garām caurulēm. Taizemes, Indonēzijas, Meksikas, Ķīnas un Taivānas produktiem standarta caurules garums ir 7,5 m (25 pēdas). Lai mazinātu vibrācijas un pārmērīgu troksni, caurulei jābūt vismaz 3 metrus garai.

Dzesētāja cauruļu maksimālais garums un kritiena augstums katram ierīces modelim

Modelis	Jauda (BTU/h)	Maks. garums (m)	Maks. kritiena augstums (m)
R410A, R32 invertors dalītā tipa gaisa kondicionieris	< 15 000	25 (82 pēdas)	10 (33 pēdas)
	≥ 15 000 un < 24 000	30 (98,5 pēdas)	20 (66 pēdas)
	≥ 24 000 un < 36 000	50 (164 pēdas)	25 (82 pēdas)
	≥ 36 000 un < 60 000	65 (213 pēdas)	30 (98,5 pēdas)
R22 fiksēta ātruma dalītā tipa gaisa kondicionieris	< 18 000	10 (33 pēdas)	5 (16 pēdas)
	≥ 18 000 un < 21 000	15 (49 pēdas)	8 (26 pēdas)
	≥ 21 000 un < 35 000	20 (66 pēdas)	10 (33 pēdas)
	≥ 35 000 un < 41 000	25 (82 pēdas)	10 (33 pēdas)
R410A, R32 fiksēta ātruma dalītā tipa gaisa kondicionieris	< 18 000	20 (66 pēdas)	8 (26 pēdas)
	≥ 18 000 un < 36 000	25 (82 pēdas)	10 (33 pēdas)
	≥ 36 000 un < 60 000	30 (98,5 pēdas)	15 (49 pēdas)

⚠ BRĪDINĀJUMS

Personiskas traumas risks. Vienībām, kas izmanto zemāk attēlotos plastmasas cauruļu savienotājus, spoles tiek piegādātas ar augsta spiediena slāpekļa gāzi. Izpildiet tālāk norādītās darbības. Ja spole netiek atbrīvota no spiediena pirms plastmasas savienotāju noņemšanas, pastāv traumu risks. Izmantojiet atbilstošus instrumentus, valkājiet individuālos aizsardzības līdzekļus (IAL) un ievērojiet šos norādījumus, lai novērstu traumas.



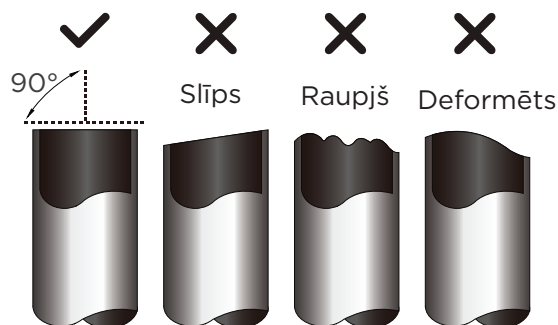
1. Uzvelciet cimdus un aizsargbrilles, atbrīvojot spoles spiedienu. Pārliecinieties, vai neviens nestāv tieši priekšā savienotājiem A un B.
2. Ar instrumentu nospiediet Savienotāja B krustiņveida vārstu, līdz Savienotāja A izvirzītā poga pilnībā ievelkas un no caurules vairs nav dzirdama gāzes izplūde.
3. Rūpīgi noņemiet abus plastmasas savienotājus no spoles. Veiciet norādītās darbības, lai pieslēgtu dzesēšanas šķidruma caurules spolei.

Savienošanas norādījumi – dzesētāja caurules

1. darbība: Piegrieziēt caurules

Sagatavojos dzesētāja caurules, gādājiēt par pareizu to nogriešanu un izliekšanu. Tas nodrošinās efektīvu darbību un mazinās nepieciešamību nākotnē veikt apkopi.

- Izmēriet attālumu starp telpu un āra iekārtām.
- Izmantojot cauruļu griezēju, nogrieziēt cauruli nedaudz garāku par izmērīto attālumu.
- Pārliecinieties, ka caurule ir nogriezta tieši 90° leņķī.



⚠ GRIEŽOT NEDEFORMĒJIET CAURULI

Griežot cauruli, esiet īpaši uzmanīgs, lai to nesabojātu, nespīestu vai nedeformētu. Tas ievērojami samazinās ierīces apsildes efektivitāti.

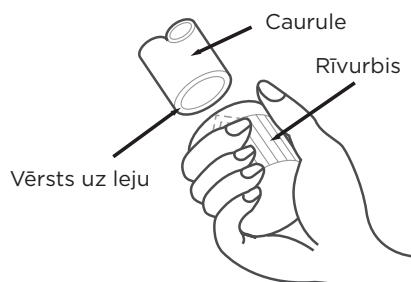
⚠ PIESARDZĪBU

Pārbaudiet, vai caurule ir vienmērīgi paplašināta un tajā nav plaisu. Pārliecinieties, ka caurule ir noslēgta.

2. darbība: Notīriet atskarpes

Atskarpes var ietekmēt dzesētāja cauruļu savienojuma hermētisko blīvējumu. Tās visas ir jānoņem.

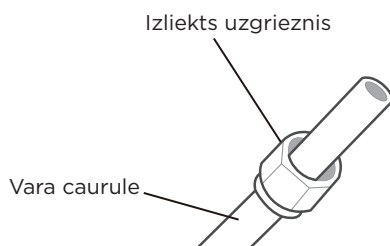
- Turiet cauruli slīpi uz leju, lai metāla skaidas neiekristu caurulē.
- Izmantojot griezēju vai atskarpju noņemšanas instrumentu, noņemiet visus griezuma malas izvirzījumus no caurules grieztās daļas.



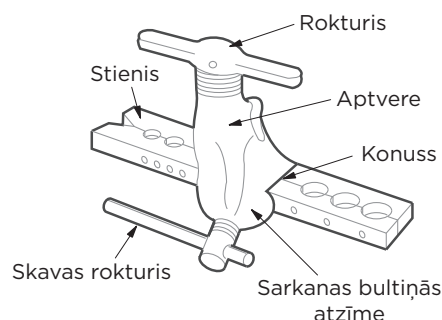
3. darbība: Paplašiniet cauruļu galus

Pareiza paplašinājuma veidošana ir būtiska, lai panāktu hermētisku blīvējumu.

- Pēc grieztās caurules noapaļošanas gali jāaizsargā ar PVC lenti, lai novērstu svešķermeņu iekļūšanu caurulē.
- Aptiniet cauruli ar izolācijas materiālu.
- Uzlieciet uzgriežņus uz abiem caurules galiem. Pārliecinieties, ka tie ir vērsti pareizajā virzienā, jo pēc paplašinājuma izveides tos nevar uzlikt vai mainīt virzienu.

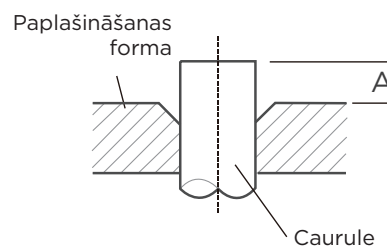


- Noņemiet PVC lenti no caurules galiem, lai varētu veikt caurules gala paplašināšanu.
- Uzspiediet paplašinājuma formu uz caurules gala. Caurules galam jābūt tālāk par paplašināšanas formu, ievērojot tālāk sniegtajā tabulā norādītos izmērus.



CAURULES PAGARINĀJUMS PĒC PAPLAŠINĀŠANAS FORMAS

Caurules ārējais diametrs (mm)	A (mm)	
	Min.	Maks.
Ø 6,35 (Ø 1/4 collas)	0,7 (0,0275 collas)	1,3 (0,05 collas)
Ø 9,52 (Ø 3/8 collas)	1,0 (0,04 collas)	1,6 (0,063 collas)
Ø 12,7 (Ø 1/2 collas)	1,0 (0,04 collas)	1,8 (0,07 collas)
Ø 16 (Ø 5/8 collas)	2,0 (0,078 collas)	2,2 (0,086 collas)
Ø 19 (Ø 3/4 collas)	2,0 (0,078 collas)	2,4 (0,094 collas)



- Uzlieciet paplašināšanas instrumentu uz formas.
- Pagrieziet paplašināšanas instrumenta rokturi pulksteņrādītāju kustības virzienā, līdz caurule ir līdz galam paplašināta.
- Noņemiet paplašināšanas instrumentu un paplašināšanas formu un pārbaudiet, vai caurules galā nav plaisu un tā ir vienmērīgi paplašināta.

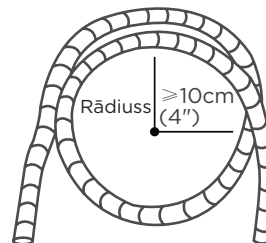
2 Skatiet griezes momenta prasības, lai savienotu caurules

⚠ PIESARDZĪBU

Savienojot dzesētāja caurules, ievērojiet piesardzību, lai nepieliktu pārmērīgu griezes momentu vai nekādā citā veidā nedeformētu cauruļvadu. Vispirms pievienojiet zema spiediena cauruli, pēc tam – augsta spiediena cauruli.

MINIMĀLAIS LIEKUMA RĀDIUSS

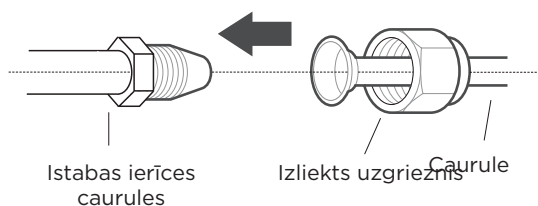
Saliecot savienojamas dzesētāja caurules, minimālais liekuma rādiuss ir 10 cm.



Norādījumi cauruļu savienošanai ar istabas ierīci

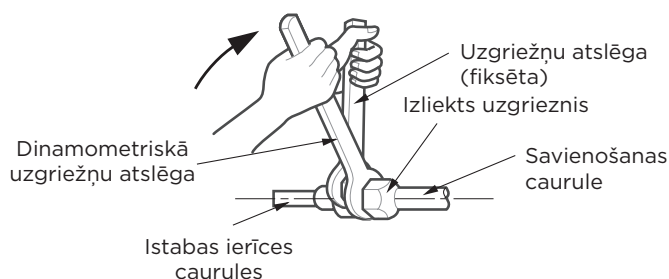
1. darbība:

- Savietojiet abu savienojamo cauruļu centrus.



2. darbība:

- Pievelciet izliekto uzgriezni ar roku tik cieši, cik varat.
- Ar uzgriežņu atslēgu satveriet ierīces caurules uzgriezni.
- Saglabājiet ierīces caurules uzgriezni cieši satvertu un ar dinamometrisko uzgriežņu atslēgu pievelciet izliekto uzgriezni saskaņā ar tālāk sniegtajā griezes momenta prasību tabulā norādītajām griezes momenta vērtībām. Atlaidiet izliekto uzgriezni nedaudz vaļīgāk un tad atkal pievelciet.



GRIEZES MOMENTA PRASĪBAS

Caurules ārējais diametrs (mm)	Pievilkšanas griezes moments (N·m)	Paplašinājuma izmērs (B) (mm)	Paplašinājuma forma
Ø 6,35 (Ø 1/4 collas)	18-20 (180-200 kgf.cm)	8,4-8,7 (0,33-0,34 collas)	
Ø 9,52 (Ø 3/8 collas)	32-39 (320-390 kgf.cm)	13,2-13,5 (0,52-0,53 collas)	
Ø 12,7 (Ø 1/2 collas)	49-59 (490-590 kgf.cm)	16,2-16,5 (0,64-0,65 collas)	
Ø 16 (Ø 5/8 collas)	57-71 (570-710 kgf.cm)	19,2-19,7 (0,76-0,78 collas)	
Ø 19 (Ø 3/4 collas)	67-101 (670-1010 kgf.cm)	23,2-23,7 (0,91-0,93 collas)	

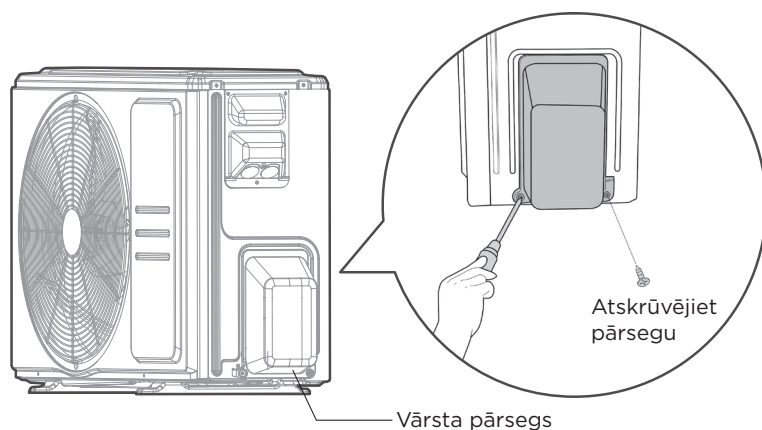
⚠ NEIZMANTOJIET PĀRĀK LIELU GRIEZES MOMENTU

Pārmērīgs spēks var saplēst uzgriezni vai bojāt dzesētāja caurules. Jūs nedrīkstat pārsniegt augstāk tabulā norādītās griezes momenta specifikācijas.

3 Cauruļu savienošana ar āra ierīci

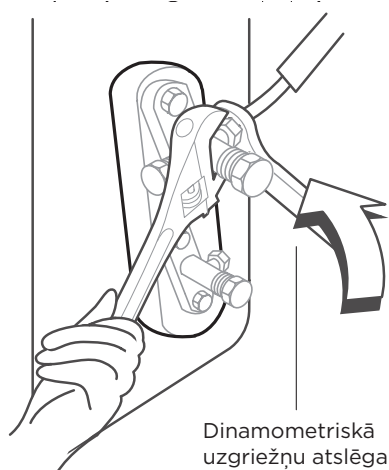
PIEZĪME

Uz šajā sadaļā sniegtajiem norādījumiem joprojām attiecas iepriekšējā lappusē redzamā tabula **GRIEZES MOMENTA PRASĪBAS**.



1. darbība:

- Noskrūvējiet vāku no āra ierīces sānā esošā iebūvētā vārsta.

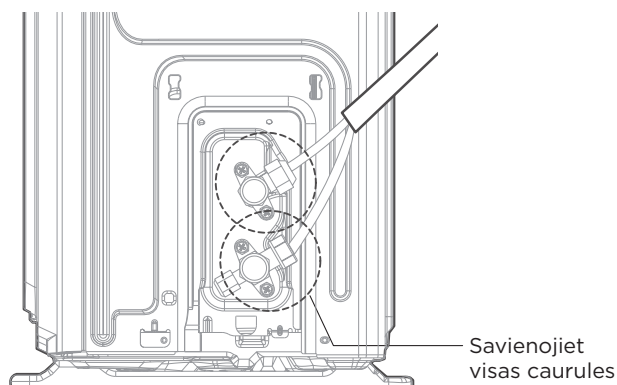


2. darbība:

- Noņemiet no vārstiem aizsargvāciņus.
- Pielieciet paplašinātās caurules galu katram vārstam un ar roku pievelciet izliekto uzgriezni tik cieši, cik varat.
- Ar uzgriežņu atslēgu satveriet vārsta korpusu. **Nesatveriet** uzgriezni, kas noslēdz apkopes vārstu.

! AR UZGRIEŽŅU ATSLĒGU SATVERIET VĀRSTA KORPUSU

Izliektā uzgriežņa pievilkšanai izmantotais griezes moments var noraut citas vārsta daļas.



3. darbība:

- Saglabāji vārsta korpusu cieši satvertu un ar dinamometrisko uzgriežņu atslēgu pievelciet izliekto uzgriezni ar atbilstošajām griezes momenta vērtībām.
- Atlaidiet izliekto uzgriezni nedaudz vaļīgāk un tad atkal pievelciet.
- Pārējām caurulēm veiciet 1.-3. darbību.

Gaisa izvadīšana

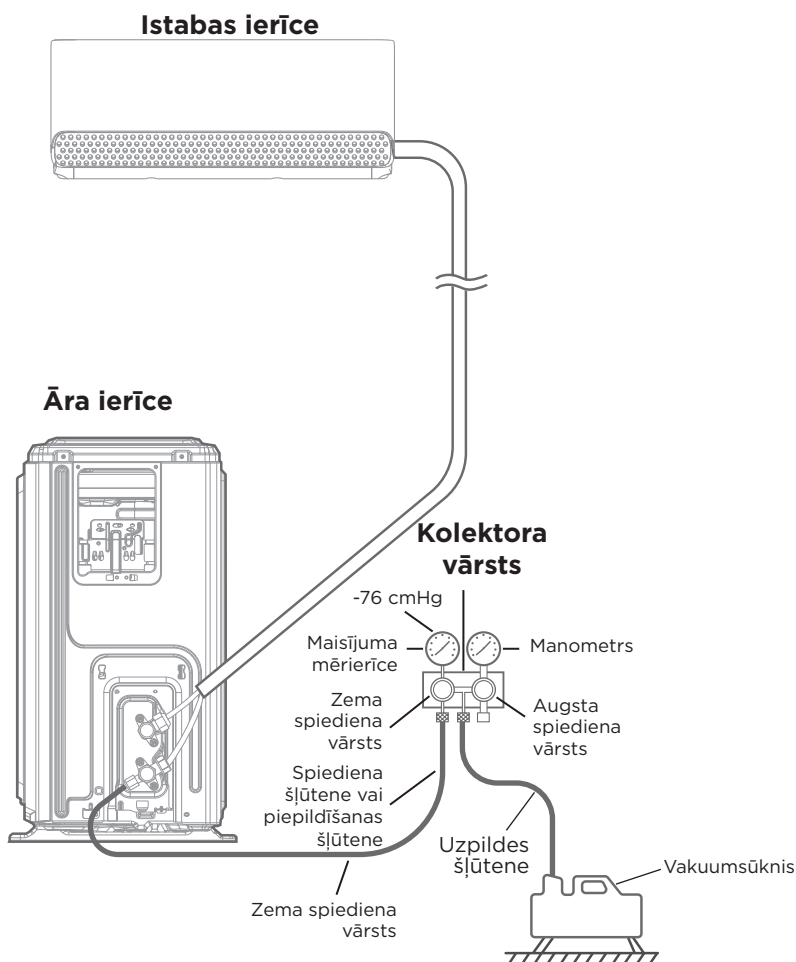
PIEZĪME: SAGATAVOŠANĀS UN PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Gaisa un svešķermeņu klātbūtne aukstumaģenta kontūrā var izraisīt anormālu spiediena pieaugumu, kas var bojāt kondicionieri, samazināt tā efektivitāti un izraisīt traumas. Izmantojiet vakuumsūkni un kolektora mērinstrumentu, lai iztukšotu dzesētāja kontūru, izvadot no sistēmas jebkādu nekondensējamu gāzi un mitrumu. Izsūkšanās jāveic pirmreizējās uzstādīšanas laikā vai gadījumā, ja ierīce tiek pārvietota.

PIRMS IZVADĪŠANAS

- ✓ Pārbaudiet, ka istabas un āra ierīču savienošanas caurules ir pareizi savienotas.
- ✓ Pārbaudiet, ka visa elektroinstalācija ir pareizi savienota.

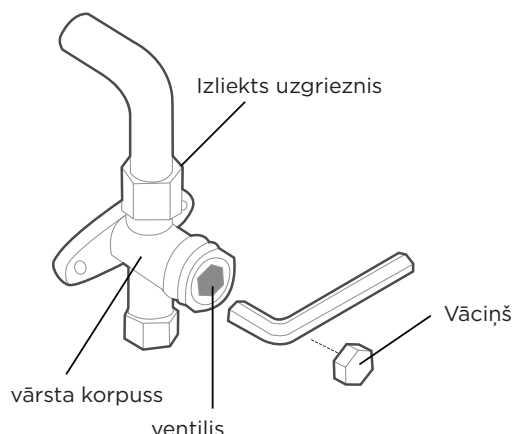
Izvadīšanas norādījumi



1. darbība:

- Pievienojiet kolektora mērinstrumenta uzpildes šļūteni āra ierīces zemspiediena vārsta apkopes pieslēgvietai.
- Pieslēdziet citu uzpildes šļūteni no kolektora mērinstrumenta pie vakuumsūkņa.
- Atveriet kolektora mērinstrumenta zema spiediena pusi. Paturiet augsta spiediena pusi aizvērtu.
- Ieslēdziet vakuumsūkni, lai iztukšotu sistēmu.
- Darbiniet vakuumsūkni vismaz 15 minūtes vai līdz brīdim, kad kombinētās mērierīces rādījums ir -76 cmHG (-10^5 Pa).
- Aizveriet kolektora mērinstrumenta zema spiediena pusi un izslēdziet vakuumsūkni.
- Uzgaidiet 5 minūtes un tad pārbaudiet, vai sistēmas spiediens nav mainījies.

2. darbība:



- Ja sistēmas spiediens ir mainījies, skatiet sadaļu „Gāzes noplūdes pārbaude”, lai uzzinātu, kā pārbaudīt noplūdes.
- Ja sistēmas spiediens nav mainījies, atskrūvējiet iebūvētā vārsta (augsta spiediena vārsta) vāciņu.
Ievietojiet iebūvētajā vārstā (augsta spiediena vārstā) sešstūra uzgriežņu atslēgu un atveriet vārstu, pagriežot uzgriežņu atslēgu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam par 1/4 apgriezienu. Paklausieties, lai no sistēmas izplūstu gāze, un tad pēc 5 sekundēm aizveriet vārstu.
- Vienu minūti vērojiet manometru, lai pārliedzinātos, ka spiediens nemainās. Manometra rādījumam jābūt nedaudz augstākam par atmosfēras spiedienu.
- Noņemiet uzpildes šļūteni no apkopes pieslēgvietas.
- Izmantojot sešstūra atslēgu, pilnīgi atveriet gan augsta spiediena, gan zema spiediena vārstus.
- Ar rokām pieskrūvējiet vārstu vāciņus visiem trim vārstiem (apkopes pieslēgvietai, augsta spiediena un zema spiediena vārstiem). Ja nepieciešams, varat pievilkt vēl ciešāk, izmantojot dinamometrisko atslēgu.

! SAUDZĪGI ATVERIET VENTIĻUS

Atverot ventiļus, grieziet sešstūra uzgriežņu atslēgu, līdz tā atsitas pret aizturi. Nemēģiniet vārstu ar spēku atvērt vēl vairāk.

● PIEZĪME PAR DZESĒTĀJA PIEVIEŅOŠANU

Dažām sistēmām atkarībā no cauruļu garumiem nepieciešama papildu piepildīšana. Standarta cauruļu garums atšķiras atkarībā no dažādu valstu un reģionu energoefektivitātes prasībām. Piemēram, Taizemē, Indonēzijā, Meksikā, Ķīnas Taivānā u.c. standarta cauruļu garums ir 7,5 m (25 pēdas), savukārt citās valstīs un reģionos tas ir 5 m (16 pēdas). Aukstumaģents jāuzpilda no ārējās iekārtas zemspiediena vārsta apkopes porta. Uzpildāmo papildu aukstumaģentu var aprēķināt, izmantojot šādu formulu:

PAPILDU DZESĒTĀJS ATBILSTOŠI CAURULES GARUMAM

Savienošanas caurules garums (m)	Gaisa izvadīšanas metode	Papildu dzesētājs	
≤ Standarta caurules garums	Vakuumsūkņi	Nav piemērojams	
> Standarta caurules garums	Vakuumsūkņi	Šķidrums puse: Ø 6,35 (1/4 collas) R410A: (Caurules garums – standarta) x 15 g/m (Caurules garums – standarta garums) x 0,16 oz/ft R32: (Caurules garums – standarta) x 12 g/m (Caurules garums – standarta garums) x 0,13 oz/ft R22: (Caurules garums – standarta) x 20 g/m (Caurules garums – standarta garums) x 0,21 oz/ft	Šķidrums puse: Ø 9,52 (3/8 collas) R410A: (Caurules garums – standarta) x 30 g/m (Caurules garums – standarta) x 0,32 oz/ft R32: (Caurules garums – standarta) x 24 g/m (Caurules garums – standarta garums) x 0,26 oz/ft R22: (Caurules garums – standarta) x 40 g/m (Caurules garums – standarta garums) x 0,42 oz/ft

⊘ NESAJAUCIET DZESĒTĀJU VEIDUS.

Elektrības un gāzes noplūdes pārbaudes



BRĪDINĀJUMS – ELEKTROŠOKA RISKS

Visam elektroinstalācijai jāatbilst vietējiem un valsts elektrības normatīviem, un to drīkst veikt tikai licencēts elektriķis.



PIRMS PĀRBAUDES DARBA

Pārbaudi veiciet tikai tad, kad izpildītas tālāk minētās darbības.

- Elektrodrošības pārbaudes – pārbaudiet, vai ierīces elektriskā sistēma ir droša un pareizi darbojas
- Gāzes noplūdes pārbaudes – pārbaudiet visus izliekto uzgriežņu savienojumus un pārliedzinieties, ka sistēmā nav noplūdes
- Pārliedzinieties, ka gāzes un šķidruma (augsta un zema spiediena) vārsti ir pilnīgi atvērti

Elektrodrošības pārbaudes

Pēc uzstādīšanas pārliedzinieties, ka elektroinstalācija ir uzstādīta saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem un Uzstādīšanas rokasgrāmatu.

PIRMS PĀRBAUDES DARBA

Pārbaudiet zemējumu

Nosakiet zemējuma pretestību vizuāli un ar zemējuma pretestības mērierīci.

PĀRBAUDES LAIKĀ

Pārbaudiet, vai nav elektriskās noplūdes

Testa izpildes laikā izmantojiet elektrosondi un multimetru, lai veiktu visaptverošu elektriskās noplūdes pārbaudi.

Ja tiek atklāta elektriskā noplūde, nekavējoties izslēdziet ierīci un sazinieties ar licencētu elektriķi, lai atrastu un novērstu noplūdes avotu.

Gāzes noplūdes pārbaude

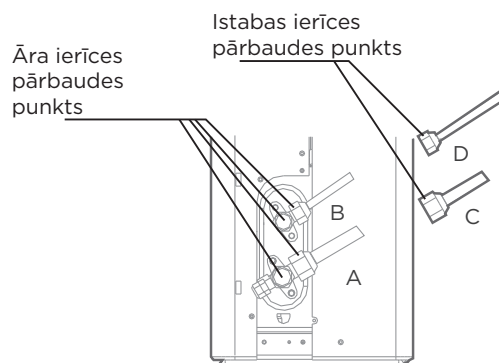
Gāzes noplūdes var atklāt ar divām dažādām metodēm.

Ziepju un ūdens metode

Ar mīkstu birsti uzklājiet uz visiem istabas un āra ierīces cauruļu savienojumiem ziepjūdeni vai šķidru mazgāšanas līdzekli. Burbuļi norāda uz noplūdi.

Noplūdes detektora metode

Ja izmantojat noplūdes detektoru, pareizas lietošanas norādījumus meklējiet ierīces lietošanas rokasgrāmatā.



A: Zema spiediena slēgvārsts
B: Augsta spiediena slēgvārsts
C & D: Istabas ierīces izliektie uzgriežņi

PĒC GĀZES NOPLŪDES PĀRBAUŽU VEIKŠANAS

Pēc pārliedzināšanās, ka nevienam cauruļu savienojumam NAV noplūdes, uzlieciet āra ierīces vārsta pārsegu.

Pārbaude

Pārbaudes norādījumi

Pārbaude jāveic vismaz 30 minūtes.

- Savienojiet ierīci ar strāvu.
- Nospiediet tālvadības pults pogu **IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA**, lai ieslēgtu ierīci.
- Nospiediet pogu **REŽĪMS**, lai pa vienam ritinātu tālāk minētās funkcijas.
 - DZESĒT – atlasiet zemāko iespējamo temperatūru
 - SILDĪT – atlasiet augstāko iespējamo temperatūru
- Ļaujiet katrai funkcijai darboties 5 minūtes un tad veiciet tālāk minētās pārbaudes:

Veicamo pārbaudu saraksts	IZTURĒJA/ NEIZTURĒJA	
Nav elektriskās noplūdes		
Ierīce ir pareizi zemēta		
Visi elektrības termināļi ir pareizi nosegti		
Istabas un āra ierīces ir kārtīgi uzstādītas		
Nevienam cauruļu savienojumam nav noplūdes	Āra (2):	Istabas (2):
Ūdens pareizi izlīst no drenāžas šļūtenes		
Visas caurules ir pareizi izolētas		
Ierīce pareizi veic funkciju DZESĒT		
Ierīce pareizi veic funkciju SILDĪT		
Istabas ierīces režģi griežas pareizi		
Istabas ierīce reaģē uz tālvadības pulti		

DIVREIZ PĀRBAUDIET CAURUĻU SAVIENOJUMUS

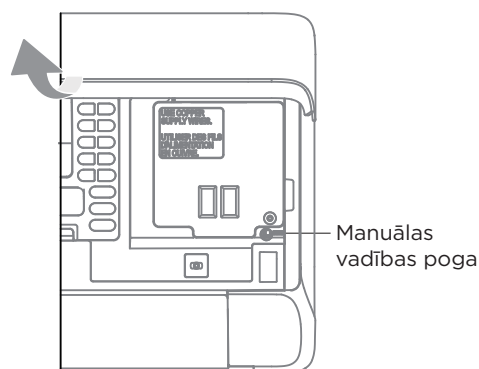
Darbības laikā dzesētāja kontūrā palielināsies spiediens. Tā rezultātā var parādīties noplūdes, kas nebija novērojamas sākotnējās noplūdes pārbaudes laikā. Pārbaudes laikā divreiz pārbaudiet, vai nevienam dzesētāja caurules savienojumam nav noplūdes. Norādījumus skatiet sadaļā **Gāzes noplūdes pārbaude**.

- Kad testa izpilde ir pabeigta un visi pārbaudu saraksta punkti ir atzīmēti kā "IZTURĒTS", veiciet tālāk minētās darbības:
 - a. Ar tālvadības pulti iestatiet ierīcei normālu darba temperatūru.
 - b. Ar izolācijas lenti aptiniet tos dzesētāja caurules savienojumus, kurus istabas ierīces uzstādīšanas laikā bijāt atstājis atklātus.

JA APKĀRTĒJĀ GAISA TEMPERATŪRA IR ZEMĀKA PAR 16 °C (60 °F)

Jūs nevarat izmantot tālvadības pulti, lai ieslēgtu DZESĒŠANAS funkciju, ja apkārtējās vides temperatūra ir zemāka par 16 °C/60 °F. Šajā gadījumā varat izmantot pogu **MANUĀLĀ VADĪBA**, lai pārbaudītu DZESĒŠANAS funkciju.

- Paceliet telpu bloka priekšējo paneli un celiet to, līdz tas ar klikšķi nofiksējas vietā.
- Poga **MANUĀLĀ VADĪBA** atrodas iekārtas labajā pusē. Nospiediet to 2 reizes, lai izvēlētos DZESĒŠANAS funkciju.
- Veiciet pārbaudi kā parasti.



Ierīces iepakojšana un izpakošana

Ierīces iepakojšanas un izsaiņošanas norādījumi:

Izpakošana:

Iekštelpu iekārta:

1. Pārgrieziet kastes līmlenti ar nazi, veicot vienu griezumumu kreisajā pusē, vidū un labajā pusē.
2. Izmantojiet knaibles, lai izņemtu kartona kastes augšpusē esošās skavas.
3. Atveriet kasti.
4. Ja tajā ir vidus balsta plāksne, izņemiet to.
5. Izņemiet piederumu komplektu un savienošanas vadu, ja tas ir iekļauts komplektā.
6. Izceliet iekārtu no kastes un nolieciet guļus.
7. Izņemiet iepakojšanas putuplastu no kreisās un labās puses vai arī no augšas un apakšas, atsieniet iepakojuma maisu.

Āra ierīce

1. Pārgrieziet iepakojuma lenti.
2. Izņemiet ierīci no kastes.
3. Noņemiet no ierīces putuplastu.
4. Noņemiet no ierīces iepakojuma maisiņu.

Iepakojšana:

Iekštelpu iekārta:

1. Ielieciet istabas ierīci iepakojuma maisiņā.
2. Uzlieciet ierīcei iepakojšanas putuplastu kreisajā un labajā pusē vai arī augšā un apakšā.
3. Ielieciet iekārtu kartona kastē, pēc tam ielieciet piederumu komplektu.
4. Aizveriet kasti un aizlīmējiet to ar līmlenti.
5. Ja nepieciešams, izmantojiet iepakojuma lenti.

Āra ierīce:

1. Ielieciet āra ierīci iepakojuma maisiņā.
2. Ielieciet apakšējo putuplastu kastē.
3. Ielieciet kastē ierīci un uzlieciet virsū augšējās iepakojšanas putas.
4. Aizveriet kasti un aizlīmējiet to ar līmlenti.
5. Ja nepieciešams, izmantojiet iepakojuma lenti.

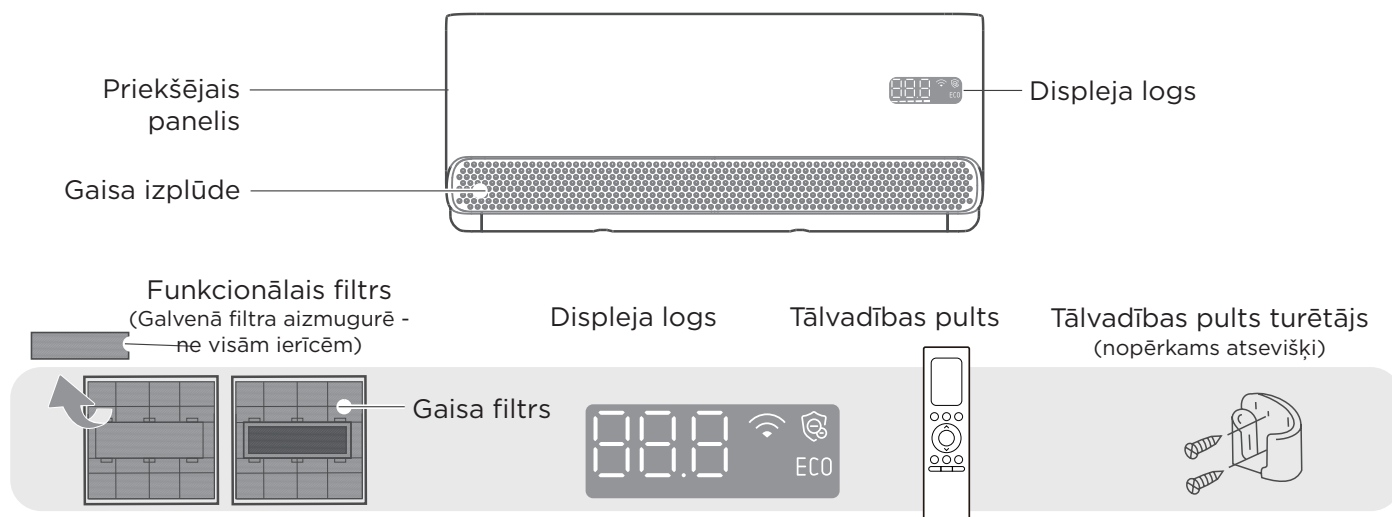
PIEZĪME: Lūdzu, saglabājiet visus iepakojuma priekšmetus, ja tie vēlāk varētu būt nepieciešami.

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

PIEZĪME

- Dažādi modeļi ir aprīkoti ar dažādiem priekšējiem paneļiem un displeja logu. Dažas zemāk aprakstītās funkcijas var nebūt piemērojamas jūsu iegādātajam gaisa kondicionierim. Lūdzu, pārbaudiet iegādātās ierīces istabas displeja logu.
- Ilustrācijas šajā rokasgrāmatā ir sniegtas paskaidrošanas nolūkā. Faktiskā istabas ierīces forma var nedaudz atšķirties.

Istabas ierīces displejs



Displeja kods	Displeja koda nozīme
88.8	• Parāda temperatūru, aktivizēto funkciju un kļūdas kodus.
Wi	• Kad ir aktivizēta bezvadu vadības funkcija.
UV	• Kad ir aktivizēta Gaisa maģijas funkcija vai UV-C lampas funkcija (ja tāda ir).
ECO	• Kad ir aktivizēta EKO funkcija.
ON (iedegas uz 3 s)	• Iestatīta funkcija Ieslēgšanas taimeris (ja ierīce ir IZSLĒGTA, "ON" paliek redzams, kad iestatīta funkcija Ieslēgšanas taimeris). • Ir ieslēgta funkcija UV-C lampa, Svaigs, Bezvējš, KUSTĪBA, TURBO vai KLUSA DARBĪBA.
OF (iedegas uz 3 s)	• Iestatīta opcija Izslēgšanas taimeris. • Ir izslēgta funkcija UV-C lampa, Svaigs, Bezvējš, KUSTĪBA, TURBO vai KLUSA DARBĪBA.
df	• Atkausēšanas laikā (dzesēšanas un apsildes iekārtām).
CL	• Kad ir ieslēgta funkcija Aktīva tīrīšana.
FP	• Kad ir ieslēgts +8 °C (46 °F) apsildes režīms.

Darba temperatūra

Kad jūsu gaisa kondicionieris tiek izmantots ārpus norādītajiem temperatūras diapazoniem, var aktivizēties noteiktas drošības aizsardzības funkcijas, kas var izraisīt iekārtas darbības apstāšanos.

Invertora dalītā tipa iekārta

	Režīms DZESĒŠANA	Režīms SILDĪŠANA	Režīms ŽĀVĒŠANA
Istabas temp.	16 °C~32 °C (60 °F~90 °F)	0 °C~30 °C (32 °F~86 °F)	10 °C~32 °C (50 °F~90 °F)
Āra temp.	0 °C~50 °C (32 °F~122 °F)	-15 °C~24 °C (5 °F~75 °F)	0 °C~50 °C (32 °F~122 °F)
	-15 °C~50 °C (5 °F~122 °F) Modeļiem ar zemas temperatūras dzesēšanas sistēmām.		
	0 °C~52 °C (32 °F~126 °F) Īpašiem tropu modeļiem	-15 °C~24 °C (5 °F~75 °F)	0 °C~52 °C (32 °F~126 °F) Īpašiem tropu modeļiem

ĀRA IERĪCĒM AR PAPILDU ELEKTRISKO SILDĪTĀJU

Kad āra temperatūra ir zemāka par 0 °C (32 °F), mēs stingri iesakām vienmēr atstāt ierīci pievienotu elektrotīklam, lai nodrošinātu darbību bez problēmām.

Fiksēta ātruma tipa iekārta

	Režīms DZESĒŠANA	Režīms SILDĪŠANA	Režīms ŽĀVĒŠANA
Istabas temp.	16 °C~32 °C (60 °F~90 °F)	0 °C~30 °C (32 °F~86 °F)	10 °C~32 °C (50 °F~90 °F)
Āra temp.	18 °C~43 °C (64 °F~109 °F)	-7 °C~24 °C (19 °F~75 °F)	11 °C~43 °C (52 °F~109 °F)
	-7 °C~43 °C (19 °F~109 °F) Modeļiem ar zemas temp. dzesēšanas sistēmām.		18 °C~43 °C (64 °F~109 °F)
	18 °C~52 °C (64 °F~126 °F) Īpašiem tropu modeļiem	-15 °C~24 °C (5 °F~75 °F)	18 °C~52 °C (64 °F~126 °F) Īpašiem tropu modeļiem

PIEZĪME: Ja gaisa kondicionieris tiek darbināts, kad telpas relatīvais mitrums pārsniedz 80 %, gaisa kondicioniera virsma var piesaistīt kondensātu. Lūdzu, iestatiet vertikālo gaisa plūsmas režģi līdz maksimālajam leņķim (vertikāli pret grīdu) un iestatiet ventilatora režīmu uz HIGH (AUGSTS).

Lai vēl vairāk optimizētu ierīces veiktspēju, veiciet tālāk norādītās darbības.

- Turiet durvis un logus aizvērtus.
- Ierobežojiet enerģijas patēriņu, izmantojot funkcijas TIMER ON un TIMER OFF.
- Nebloķējiet gaisa ieplūdes un izplūdes atveres.
- Regulāri pārbaudiet un tīriet gaisa filtrus.

Vairāk funkciju

• Automātiska restartēšana

Ja ierīcei pazūd strāvas padeve, tā automātiski restartējas ar iepriekšējiem iestatījumiem pēc strāvas padeves atjaunošanas.

• Pašattīrīšanās funkcija (ne visām ierīcēm)

Kad ierīce tiek izslēgta pēc režīmiem DZESĒŠANAS, AUTOMĀTISKA DZESĒŠANAS vai ŽĀVĒŠANAS režīmiem, gaisa kondicionieris turpina darboties ar ļoti mazu jaudu, lai izžāvētu kondensēto ūdeni un nepieļautu pelējuma rašanos.

• Bezvadu vadība (atkarīgs no modeļa)

Bezvadu vadība ļauj kontrolēt gaisa kondicionieri, izmantojot mobilo tālruni un bezvadu savienojumu.

Pieklūšana USB ierīcei, detaļu nomaina un apkopes operācijas jāveic kvalificētam personālam.

• Aktīvās tīrīšanas funkcija (ne visām iekārtām)

- Aktīvās tīrīšanas tehnoloģija nomazgā putekļus, ja tie pielīp siltummainim, automātiski sasaldējot un tad strauji atkausējot sarmu. Atskanēs signāls. Aktīvās tīrīšanas darbību izmanto, lai iegūtu vairāk kondensāta ūdens un uzlabotu tīrīšanas efektu, aukstais gaiss tiks izpūsts. Pēc tīrīšanas iekšējais ventilators turpina darboties, pūšot karstu gaisu, lai izžāvētu iztvaikotāju, tādējādi uzturot iekārtas iekšpusi tīru.
- Kad šī funkcija ir ieslēgta, telpas ierīces displejā tiek rādīti burti "CL". Pēc 20-130 minūtēm ierīce automātiski izslēgsies un atceļ Aktīvās tīrīšanas funkciju.
- Dažām ierīcēm sistēma uzsāks augstas temperatūras tīrīšanas procesu, un izplūstošā gaisa temperatūra var būt ļoti augsta. Lūdzu, ievērojiet distanci. Tas, visticamāk, paaugstinās temperatūru telpā.

• Režģa leņķa saglabāšana

Ieslēdzot ierīci, režģis automātiski nostāsies iepriekš izmantotajā leņķī.

• Funkcija Gaisa maģija+ (ne visām iekārtām)

Ārējais dubultcauruļu emitters rada elektrisko lauku, lai izveidotu miljonus negatīvo jonu. Augstas koncentrācijas negatīvo jonu triecienvilnis attīra telpā gaisu.

• Funkcija Cool Flash

Atdzesēt zibenīgi tehnoloģija var ļoti strauji atdzesēt visu telpu. Tas tiek panākts, radot lielu gaisa apjomu un lielu gaisa plūsmu.

• Zibenīgas sildīšanas funkcija

Tāpat strauja un spēcīga sakarsēta gaisa plūsma var īsā laikā apsildīt visu telpu.

• Dzesētāja noplūdes noteikšana

Istabas ierīce automātiski parādīs "ELOC", ja tiks konstatēta dzesētāja noplūde.

• UV-C lampas funkcija (ne visām iekārtām)

Kad UV lampas funkcija ir aktivizēta, UV lampa izstaro UV-C starojumu, kas palīdz attīrīt gaisu telpā.

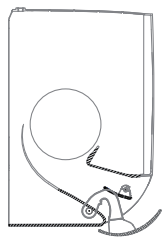
• Bezvēja funkcija

- Revolucionārie dubultie novirzītāji var mainīt, novirzīt un izkliedēt gaisa plūsmu. Gaisa plūsmu var mīkstināt līdz vēlamajam līmenim.
- Izbaudiet svaigu, vēsu gaisu ar tik daudz vai tik maz tiešas vēsmas, cik vēlaties.
- Novirzītājs sastāv no tūkstošiem mini caurumiņu, kas var pārvērst spēcīgu gaisa plūsmu tūkstošos sīku gaisa straumju, sniedzot jums vieglu atvērinošu sajūtu.

• Bezvēja režīms

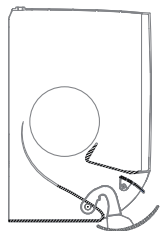
Gaisa kondicionieris automātiski pielāgos režģa leņķi un ventilatora ātrumu, pamatojoties uz temperatūru un mitrumu telpā. Ir četri dažādi darbības stāvokļi. Skatīt 1.–4. att.

Vēsmas novirzīšana



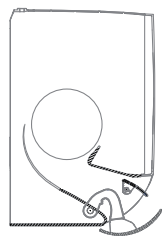
1. att.

Bezvējš



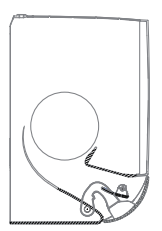
3. att.

Maiga vēsma



2. att.

Bezvējš



4. att.

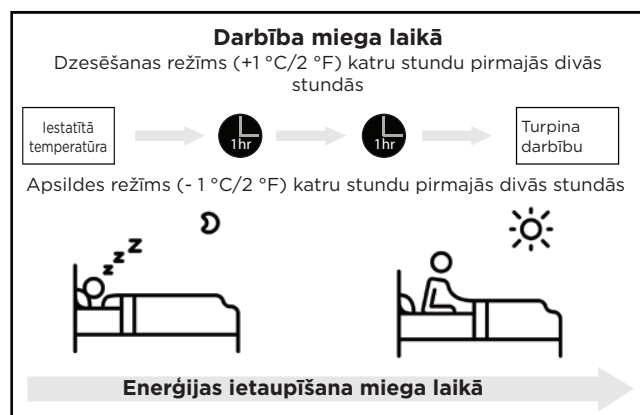
PIEZĪME: Telpās, kurās nepieciešama intensīva dzesēšana vai ja āra temperatūra ir ļoti augsta, bezvēja režīms nav ieteicams, jo tas var izraisīt diskomfortu.

• Darbība miega laikā

MIEGA funkcija tiek izmantota enerģijas patēriņa samazināšanai, kamēr guļat (ķermeņa miega cikla laikā nepieciešama mazāka dzesēšana vai sildīšana).

Nospiediet pogu **SLEEP** (MIEGS) uz tālvadības pults, kad ir ieslēgts DZESĒŠANAS režīms. Iekārta pēc pirmās stundas paaugstinās temperatūru par 1 °C (2 °F). Pēc vēl vienas stundas tā tiks paaugstināta vēl par 1 °C (2 °F). Ventilatora ātrums tiek automātiski pielāgots uz LOW (ZEMS).

APSILDES režīmā MIEGA funkcija pēc pirmās stundas pazeminās temperatūru par 1 °C (2 °F). Pēc vēl vienas stundas temperatūra tiks pazemināta vēl par 1 °C (2 °F). Ventilatora ātrums tiek automātiski pielāgots uz LOW (ZEMS). Tad gaisa kondicionieris vēl sešas stundas darbosies pie jaunās temperatūras. Pēc tam MIEGA funkcija tiks apstādināta un ventilatora ātrums atgriezīsies sākotnējā iestatījumā.



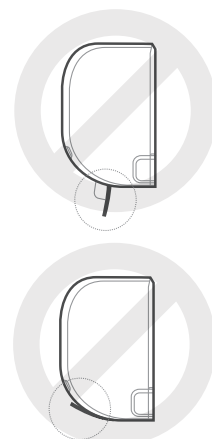
Gaisa plūsmas leņķa iestatīšana

PIEZĪME: GAISA PLŪSMAS LEŅĶA IESTATĪŠANA (TĀLVADĪBA)

Kamēr iekārta ir ieslēgta, izmantojiet tālvadības pults pogu SWING, lai iestatītu gaisa plūsmas virzienu (vertikālu/horizontālu leņķi). Lūdzu, skatiet sadaļu Tālvadības pults lietošana, lai iegūtu vairāk informācijas.

PIEZĪME PAR REŽĢA LEŅĶIEM

- Izmantojot DZESĒŠANAS vai ŽĀVĒŠANAS režīmu, neatstājiēt režģi ilgstoši iestatītu pārāk vertikālā leņķī. Kondensāts veidosies uz režģa lāmeles un pilēs uz grīdas vai mēbelēm.
- Ja režīmā DZESĒŠANA vai APSILDE režģa leņķis ir pārāk mazs, ierobežotās gaisa plūsmas dēļ var pasliktināties gaisa kondicionētāja veiktspēja.



- Saskaņā ar attiecīgo standartu prasībām, lūdzu, noregulējiet vertikālo gaisa plūsmas režģi līdz maksimālajam leņķim apsildes jaudas pārbaudes laikā.



PIEZĪME

Nepārvietojiet režģi ar rokām. Tas radīs režģa sinhronizācijas problēmas. Ja tā notiek, izslēdziet, uz pāris sekundēm atvienojiet ierīci un tad restartējiet to. Tā režģis tiks atiestatīts.

PIESARDZĪBU

Nelieciet pirkstus ierīces pūšanas un sūkšanas daļā vai tuvu tai. Ierīcē esošais ātrgaitas ventilators var radīt fiziskas traumas.

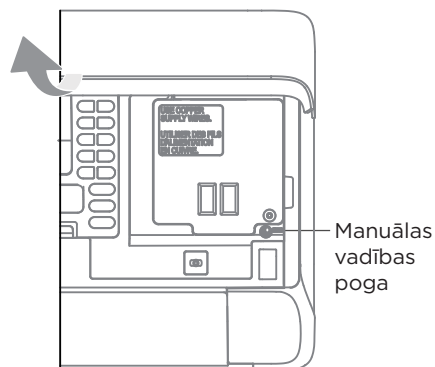
Manuāla darbība (bez pults)

PIESARDZĪBU: PRODUKTA LIETOŠANAI

Manuālās darbības poga ir paredzēta tikai pārbaudei un ārkārtas darbībai. Lūdzu, izmantojiet šo funkciju tikai tad, ja tālvadības pults ir pazaudēta un tas ir obligāti nepieciešams. Lai atsāktu normālu darbību, ierīces ieslēgšanai izmantojiet tālvadības pulti. Pirms manuālas darbības ierīce ir jāizslēdz.

Lai manuāli darbinātu ierīci:

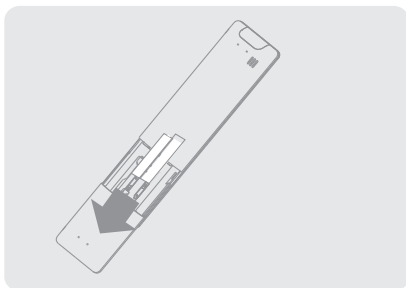
- Atveriet istabas ierīces priekšējo paneli.
- Atrodiet **pogu MANUĀLA VADĪBA** iekārtas labajā pusē.
- Vienu reizi nospiediet **pogu MANUĀLĀ VADĪBA**i, lai aktivizētu režīmu PIESPIEDU AUTOMĀTISKI.
- Nospiediet **pogu MANUĀLĀ VADĪBA** otro reizi, lai aktivizētu PIESPIEDU DZESĒŠANAS režīmu.
- Trešo reizi nospiediet **pogu MANUĀLA VADĪBA**, lai ierīci izslēgtu.
- Aizveriet priekšējo paneli.



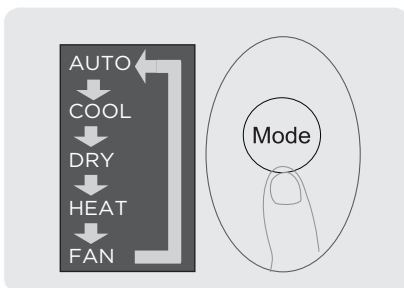
Tālvadība

Īsā lietošanas pamācība

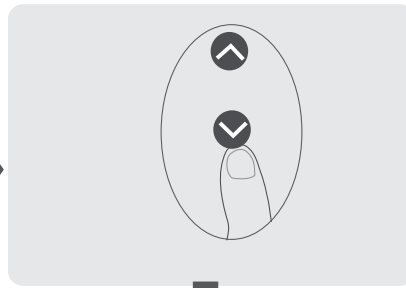
1 IEVIETOJIET BATERIJAS



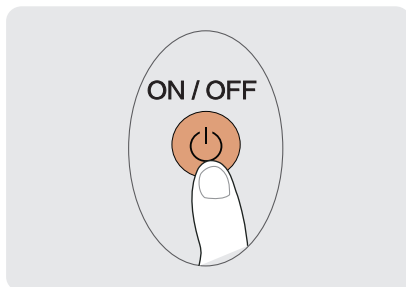
2 ATLASIET REŽĪMU



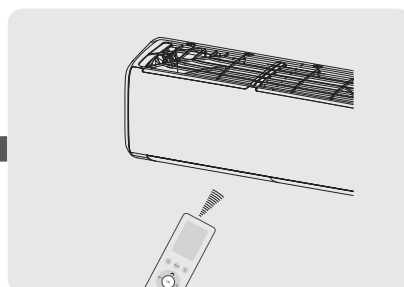
3 ATLASIET TEMPERATŪRU



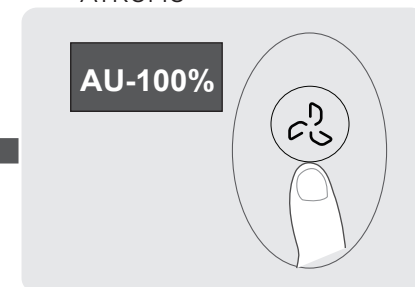
6 NOSPIEDIET IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS POGU



5 PAVĒRSIET TĀLVADĪBAS PULTI PRET IERĪCI



4 ATLASIET VENTILATORA ĀTRUMU



FUNKCIJU SKAIDROJUMS

Skatiet detalizētāku aprakstu par gaisa kondicioniera izmantošanu šīs rokasgrāmatas sadaļās "Pamata funkciju lietošana" un "Papildu funkciju lietošana".

ĪPAŠA PIEZĪME

- Jūsu ierīces pogu dizaini var nedaudz atšķirties no parādītā piemēra.
- Ja telpu ierīcei nav kāda no funkcijām, nospiežot attiecīgās funkcijas pogu uz tālvadības pults, nebūs nekāda efekta.

Informācija par tālvadības pults bateriju

Akumulatora modelis	Zīmols	Ražotājs	Pārstāvis	Kontaktinformācija
LR03, R03	Kendal	Guangdong Liwang New Energy Co., Ltd. Adrese: Nr. 10, LianTangJiao 2nd Road, TangXia Town, DongGuan City, GuangDong Province, Ķīna, 523729	Apex CE Specialists GmbH Adrese: Habichtweg 1 41468 Neuss Vācija	Ražotāja URL: https://www.liwangbattery.com Pārstāvja e-pasts: Info@apex-ce.com Kontakta numurs: +49 2131 2066043
LR03, R03	TIANQIU	DongGuan Tianqiu Enterprise Co., Ltd. Adrese: TianQiu rūpniecības parks, Xinji rūpniecības zona, Machong pilsēta, Dongguan GuangDong, Ķīnas Tautas Republika	Apex CE Specialists GmbH Adrese: Habichtweg 1 41468 Neuss Vācija	Ražotāja URL: https://www.tmmq.cn Pārstāvja e-pasts: Info@apex-ce.com Kontakta numurs: +49 2131 2066043
LR03, R03	Daily-max	CHANGZHOU ANYIDA POWER TECHNOLOGY CO., LTD. Adrese: Nr. 1 East Road, Lou Xia rūpniecības parks, Rulin ciems, Jintan rajons, Changzhou, Jiangsu, Ķīna, 213225	Apex CE Specialists GmbH Adrese: Habichtweg 1 41468 Neuss Vācija	Ražotāja URL: https://www.anyidapower.com Pārstāvja e-pasts: Info@apex-ce.com Kontakta numurs: +49 2131 2066043



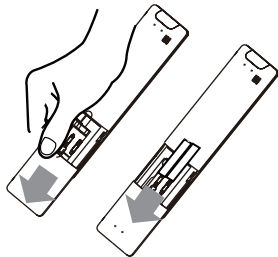
Skenējiet QR kodu, lai iegūtu vairāk informācijas

Tālvadības pults izmantošana

Bateriju ievietošana un nomaīņa

Gaisa kondicioniera komplektā var būt ietvertas divas baterijas (dažām ierīcēm). Pirms lietošanas ielieciet tālvadības pultī baterijas.

1. Pabīdiet tālvadības pults aizmugurējo vāciņu uz leju, lai atvērtu bateriju nodalījumu.
2. Ievietojiet baterijas, īpašu uzmanību pievēršot uz baterijas un bateriju nodalījumā esošo (+) un (-) simbolu savietošanai.
3. Iebīdiet bateriju nodalījuma vāciņu atpakaļ vietā.

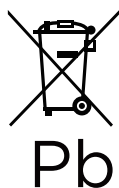


Tālvadības pults

- Tieša saules gaisma var traucēt infrasarkanā signāla uztvērējam.
- Starp tālvadības pulti un ierīci jābūt skaidrai redzamības līnijai.
- Ja tālvadības pults signāli kontrolē citu ierīci, pārvietojiet ierīci uz citu vietu vai sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.

Bateriju utilizācija

- Neizmetiet baterijas kā nešķirotus sadzīves atkritumus. Informāciju par akumulatoru pareizu utilizāciju skatiet vietējos tiesību aktos.
- Akumulatoriem var būt ķīmiskas vielas simbols utilizācijas ikonas apakšā. Ķīmiskās vielas simbols nozīmē, ka akumulators satur smago metālu, kas pārsniedz noteiktu koncentrāciju. Piemērs ir Pb: Svins (>0,004 %).
- Ierīces un izlietotās baterijas jānodod specializētā iestādē atkārtotai izmantošanai, pārstrādei un atgūšanai. Nodrošinot pareizu utilizāciju, jūs palīdzēsiet izvairīties no iespējamās negatīvas ietekmes uz vidi un cilvēku veselību.



Akumulatora veiktspēja

Optimālai izstrādājuma veiktspējai:

- Neizmantojiet vienlaikus vecas un jaunas vai dažādu zīmolu baterijas.
- Neatstājiet tālvadības pultī baterijas, ja plānojat ierīci neizmantot vairāk nekā 2 mēnešus.

Piezīmes par tālvadības pults izmantošanu

Ierīcei jāatbilst vietējiem valsts noteikumiem.

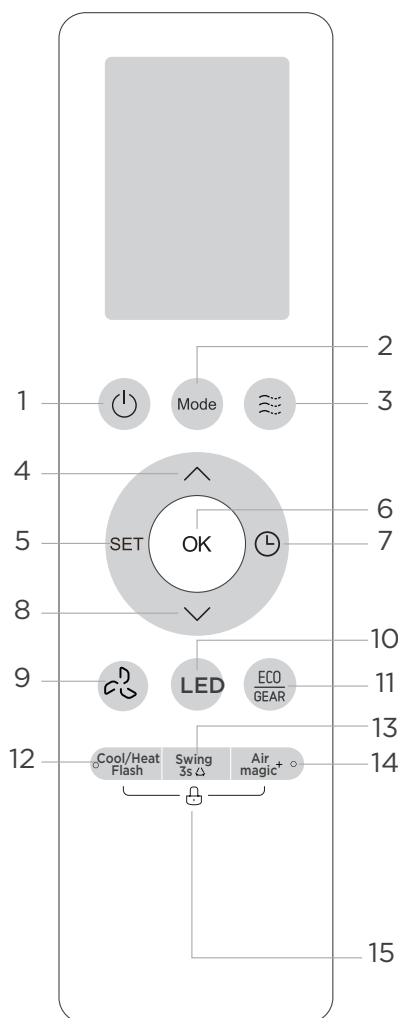
- Kanādā tai jāatbilst noteikumiem CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).
- ASV ierīcei jāatbilst FCC noteikumu 15. daļai. Uz tās darbību attiecas divi nosacījumi.
 - (1) Šī ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus.
 - (2) Šai ierīcei jāpieņem jebkādi saņemtie traucējumi, tostarp traucējumi, kas var radīt nevēlamu darbību.

Šī ierīce ir pārbaudīta, un tā atbilst B klases digitālās ierīces ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. daļu.

Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu saprātīgu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem dzīvojamo ēku energoiekārtām. Šis aprīkojums rada, izmanto un var izstarot radiofrekvences enerģiju, un, ja tas netiek uzstādīts un izmantots saskaņā ar norādījumiem, tas var radīt kaitīgus traucējumus radiosakariem. Tomēr netiek garantēts, ka atsevišķas uzstādītās ierīces neradīs traucējumus. Ja šis aprīkojums izraisa kaitīgus radio vai televīzijas uztveršanas traucējumus, ko var noteikt, aprīkojumu izslēdzot un ieslēdzot, lietotājs var mēģināt traucējumus novērst, veicot vienu vai vairākas no šīm darbībām:

- Pagrieziet vai pārvietojiet uztverošo antenu.
- Palieliniet attālumu starp ierīci un uztvērēju.
- Pievienojiet ierīci kontaktligzdai elektriskajā ķēdē, kurai nav pievienots uztvērējs.
- Konsultējieties ar izplatītāju vai pieredzējušu radio/TV tehniķi.
- Par atbilstību atbildīgās puses neapstiprinātas izmaiņas vai pārveidojumi var padarīt lietotāja tiesības izmantot aprīkojumu par spēkā neesošām.

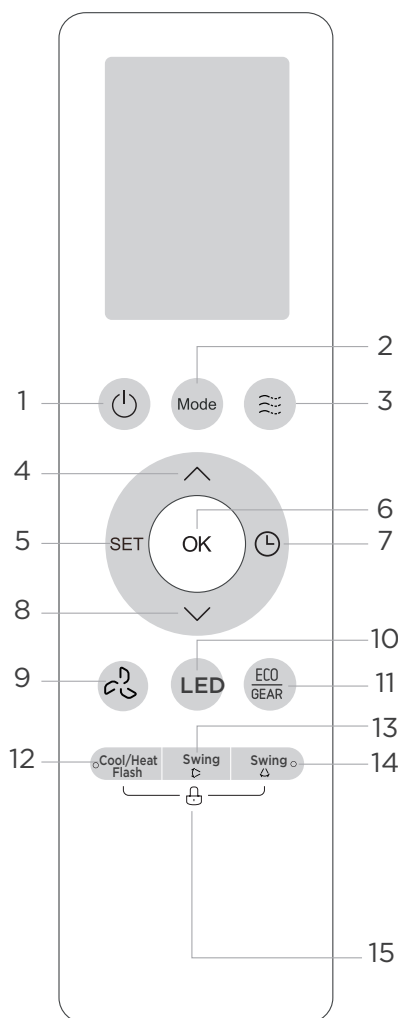
Pogas un funkcijas



Modelis: RG10N7(2HS)/BGEF

Apraksts	
Nr.1	IESLĒGT/IZSLĒGT Ieslēdz un izslēdz ierīci.
2.	REŽĪMS Auto > Cool > Dry > Heat > Fan PIEZĪME: APSILDES režīms netiek atbalstīts ierīcēs, kas paredzētas tikai dzesēšanai.
3.	BEZVĒJŠ Bezwējš > Vēsmas novirzīšana > Maiga vēsma > Apstādināt
Nr. 4	TEMP. Palielina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Maks. temperatūra ir 30 °C (86 °F). (Lai pārslēgtu temperatūras rādījumu starp °C un °F, reizē nospiediet uz 3 sekundēm pogas un .
Nr. 5	IESTATĪT Aktīvā tīrīšana > Miegs > Seko man > AP režīms > Aktīvā tīrīšana.
Nr. 6	OK Izmanto, lai apstiprinātu atlasītās funkcijas.
Nr. 7	TAIMERA Iestata taimeri, lai ieslēgtu vai izslēgtu ierīci.
Nr. 8	TEMP. Samazina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Min. temperatūra ir 16 °C (60 °F).
9.	VENTILATORA ĀTRUMS AU > 20 % > 40 % > 60 % > 80 % > 100 % Nospiediet TEMP vai pogu, lai palielinātu/samazinātu ventilatora ātrumu ar 1 % soli.
10.	LED Ieslēdz un izslēdz LED displeju un gaisa kondicioniera signālu.
Nr. 11	Ekonomiski/iestatījums EKO > IESTATĪJUMS (75%) > IESTATĪJUMS (50%) > Iepriekš iestatītais režīms > EKO
Nr. 12	Zibenīga atdzesēšana/apsildīšana Īsā laikā samazina (dzesēšanas režīmā) vai paaugstina (apsildīšanas režīmā) temperatūru.
Nr. 13	KUSTĪBA Ieslēdz un izslēdz režģa horizontālo kustību. 3 sekundes turiet nospiektu, lai ieslēgtu režģa automātiskās vertikālās kustības funkciju (dažām ierīcēm).
Nr. 14	Gaisa maģija+ Izmanto, lai sāktu/apstādinātu Gaisa maģijas un UV-C lampas funkciju (ja ir).
15.	BLOKĒT Vienlaikus 5 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai bloķētu tastatūru. Vienlaikus 2 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai atbloķētu tastatūru.

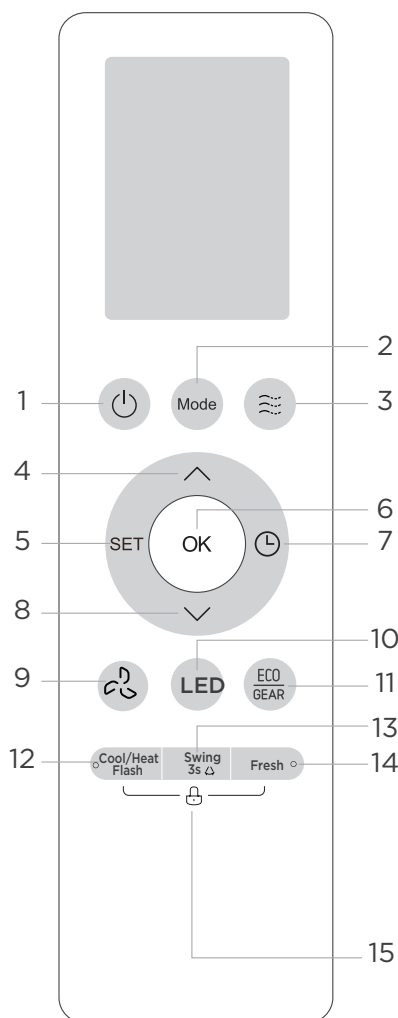
Pogas un funkcijas



Modelis: RG10N8(2HS)/BGEF

Apraksts	
Nr.1	IESLĒGT/IZSLĒGT Ieslēdz un izslēdz ierīci.
2.	REŽĪMS Auto > Cool > Dry > Heat > Fan PIEZĪME: APSILDES režīms netiek atbalstīts ierīcēs, kas paredzētas tikai dzesēšanai.
3.	BEZVĒJŠ Bezwējš > Vēsmas novirzīšana > Maiga vēsma > Apstādināt
Nr. 4	TEMP. Palielina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Maks. temperatūra ir 30 °C (86 °F). (Lai pārslēgtu temperatūras rādījumu starp °C un °F, reizē nospiediet uz 3 sekundēm pogas un .
Nr. 5	IESTATĪT Aktīvā tīrīšana > Miegas > Seko man > AP režīms > Aktīvā tīrīšana [*]: Atkarīgs no modeļa
Nr. 6	OK Izmanto, lai apstiprinātu atlasītās funkcijas
Nr. 7	TAIMERA Iestata taimerī, lai ieslēgtu vai izslēgtu ierīci.
Nr. 8	TEMP. Samazina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Min. temperatūra ir 16 °C (60 °F).
9.	VENTILATORA ĀTRUMS AU > 20 % > 40 % > 60 % > 80 % > 100 % Nospiediet TEMP vai pogu, lai palielinātu/samazinātu ventilatora ātrumu ar 1 % soli.
10.	LED Ieslēdz un izslēdz LED displeju un gaisa kondicioniera signālu.
Nr. 11	Ekonomiski/iestatījums EKO > IESTATĪJUMS (75%) > IESTATĪJUMS (50%) > Iepriekš iestatītais režīms > EKO
Nr. 12	Zibenīga atdzesēšana/apsildīšana Īsā laikā samazina (dzesēšanas režīmā) vai paaugstina (apsildīšanas režīmā) temperatūru.
Nr. 13	KUSTĪBA (augšup un lejup) Ieslēdz un izslēdz režģa horizontālo kustību. 2 sekundes turiet nospiektu, lai ieslēgtu režģa automātisko horizontālo kustību funkciju (dažām ierīcēm).
Nr. 14	KUSTĪBA (pa kreisi un pa labi) Ieslēdz un izslēdz režģa vertikālo kustību.
15.	BLOKĒT Vienlaikus 5 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai bloķētu tastatūru. Vienlaikus 2 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai atbloķētu tastatūru.

Pogas un funkcijas

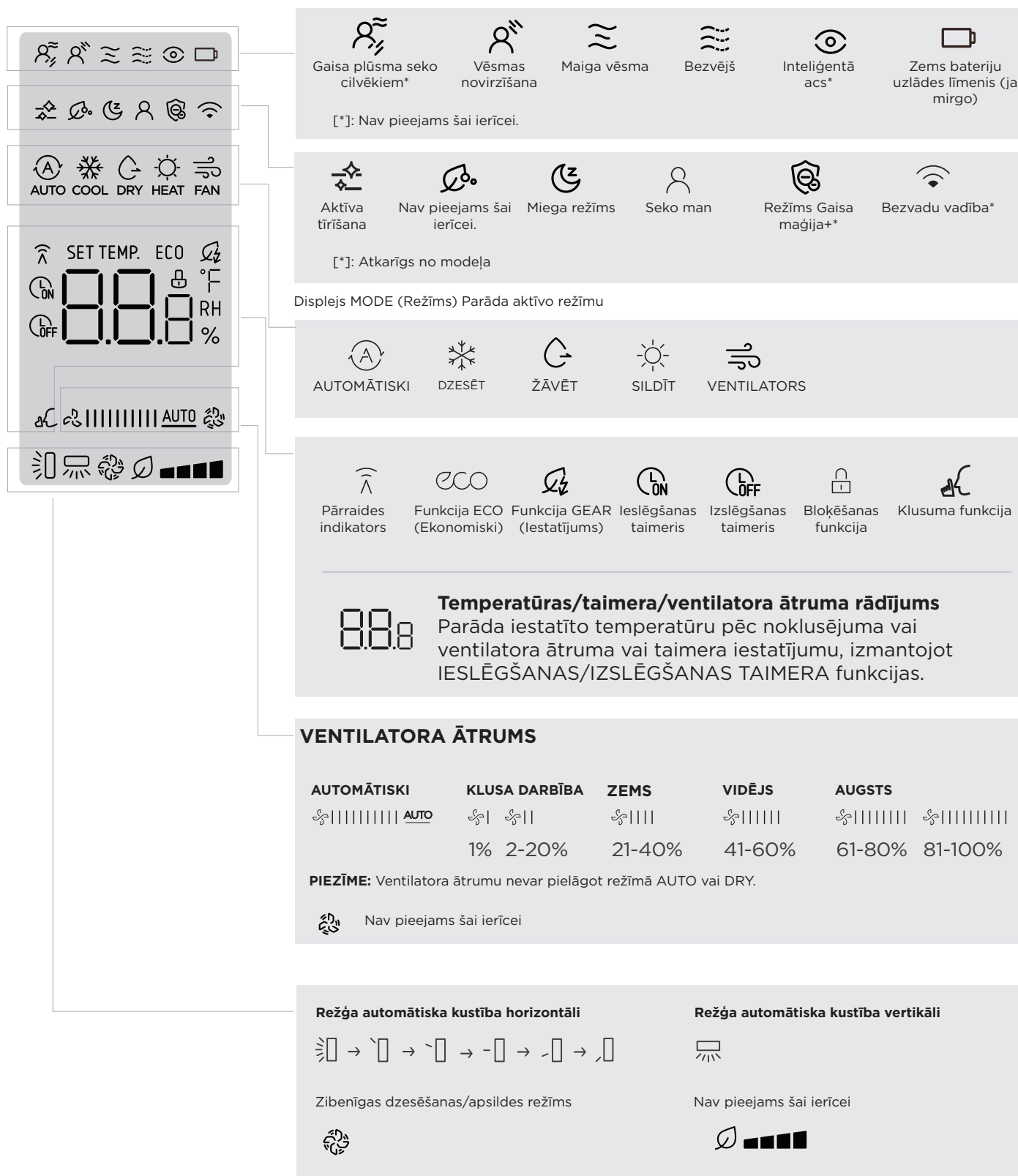


Modelis: RG10N9(2HS)/BGEF

Apraksts	
Nr.1	IESLĒGT/IZSLĒGT Ieslēdz un izslēdz ierīci.
2.	REŽĪMS Auto > Cool > Dry > Heat > Fan PIEZĪME: APSILDES režīms netiek atbalstīts ierīcēs, kas paredzētas tikai dzesēšanai.
3.	BEZVĒJŠ Bezvējš > Vēsmas novirzīšana > Maiga vēsma > Apstādināt
Nr. 4	TEMP. Palielina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Maks. temperatūra ir 30 °C (86 °F). (Lai pārslēgtu temperatūras rādījumu starp °C un °F, reizē nospiediet uz 3 sekundēm pogas un .
Nr. 5	IESTATĪT Aktīvā tīrīšana > Miegs > Seko man > AP režīms* > Aktīvā tīrīšana [*]: Atkarīgs no modeļa
Nr. 6	OK Izmanto, lai apstiprinātu atlasītās funkcijas.
Nr. 7	TAIMERA Iestata taimeri, lai ieslēgtu vai izslēgtu ierīci.
Nr. 8	TEMP. Samazina temperatūru ar 0,5 °C (1 °F) soli. Min. temperatūra ir 16 °C (60 °F).
9.	VENTILATORA ĀTRUMS AU > 20 % > 40 % > 60 % > 80 % > 100 % Nospiediet TEMP vai pogu, lai palielinātu/samazinātu ventilatora ātrumu ar 1 % soli.
10.	LED Ieslēdz un izslēdz LED displeju un gaisa kondicioniera signālu.
Nr. 11	Ekonomiski/iestatījums EKO > IESTATĪJUMS (75%) > IESTATĪJUMS (50%) > Iepriekš iestatītais režīms > EKO
Nr. 12	Zibenīga atdzesēšana/apsildīšana Īsā laikā samazina (dzesēšanas režīmā) vai paaugstina (apsildīšanas režīmā) temperatūru.
Nr. 13	KUSTĪBA Ieslēdz un izslēdz režģa horizontālo kustību. 3 sekundes turiet nospiektu, lai ieslēgtu režģa automātiskās vertikālās kustības funkciju (dažām ierīcēm).
Nr. 14	SVAIGS Ieslēdz un izslēdz UV-C lampas funkciju.
15.	BLOKĒT Vienlaikus 5 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai bloķētu tastatūru. Vienlaikus 2 sekundes turiet nospiektas šīs divas pogas, lai atbloķētu tastatūru.

Tālvadības pults ekrāna indikatori

Informācija tiek rādīta, kad tālvadības pults ir ieslēgta.



PIEZĪME

- Visi iepriekš parādītie indikatori ir domāti tikai informatīvi. Faktiskās darbības laikā displejā tiks rādīti tikai attiecīgie indikatori.

Pamatfunkciju lietošana

PIEZĪME

Pirms darbības pārliecinieties, ka ierīce ir pievienota elektrotīklam un ir pieejama strāvas padeve.

Režīms AUTO (Automātiski)

Atlasiet režīmu

AUTO (Automātiski)

Iestatiet vēlamo temperatūru

Ieslēdziet gaisa kondicionieri



PIEZĪME:

1. Režīmā AUTO (Automātiski) ierīce automātiski atlasīs funkciju COOL (Dzesēt), FAN (Ventilators) vai HEAT (Sildīt), balstoties uz iestatīto temperatūru.
2. Režīmā AUTO (Automātiski) ventilatora ātrumu nevar iestatīt.

Režīms COOL (Dzesēt) vai HEAT (Sildīt)

Atlasiet režīmu COOL
(Dzesēšana) / HEAT (Apsilde)

Iestatiet
temperatūru

Iestatiet ventilatora
ātrumu.

Ieslēdziet gaisa
kondicionieri



Režīms DRY (Žāvēt)

Atlasiet režīmu DRY
(Žāvēšana)

Iestatiet vēlamo temperatūru

Ieslēdziet gaisa kondicionieri



PIEZĪME: Režīmā DRY (Žāvēt) ventilatora ātrumu nevar iestatīt, jo tas jau tiek automātiski kontrolēts.

Režīms FAN (Ventilators)

Atlasiet režīmu FAN
(Ventilators)

Iestatiet ventilatora ātrumu.

Ieslēdziet gaisa kondicionieri



PIEZĪME: Režīmā FAN (Ventilators) nevar iestatīt temperatūru. Tā rezultātā tālvadības pults ekrānā netiek parādīta temperatūra.

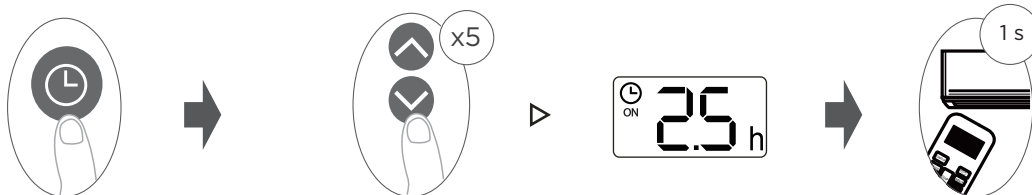
TAIMERA iestatīšana

Ieslēgšanas/izslēgšanas taimeris– iestatiet laiku, pēc kura ierīce automātiski ieslēgsies/izslēgsies.

IESLĒGŠANAS TAIMERA iestatīšana

Nospiediet pogu TAIMERA, lai aktivizētu ieslēgšanas laika procedūru.

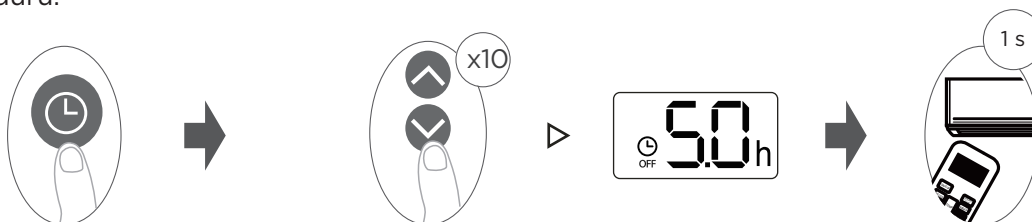
Nospiediet Temp. pogas augšup vai lejup, lai iestatītu laiku, pēc kura ierīce ieslēdzas. Gaidiet 1 sekundi, lai aktivizētu ierīces ieslēgšanas laiku.



Iestatījums IZSLĒGŠANAS TAIMERIS

Nospiediet pogu TAIMERA, lai aktivizētu izslēgšanas laika procedūru.

Nospiediet Temp. pogas augšup vai lejup, lai iestatītu laiku, pēc kura ierīce izslēdzas. Uzgaidiet 1 sekundi, lai aktivizētu laiku ierīces izslēgšanai.

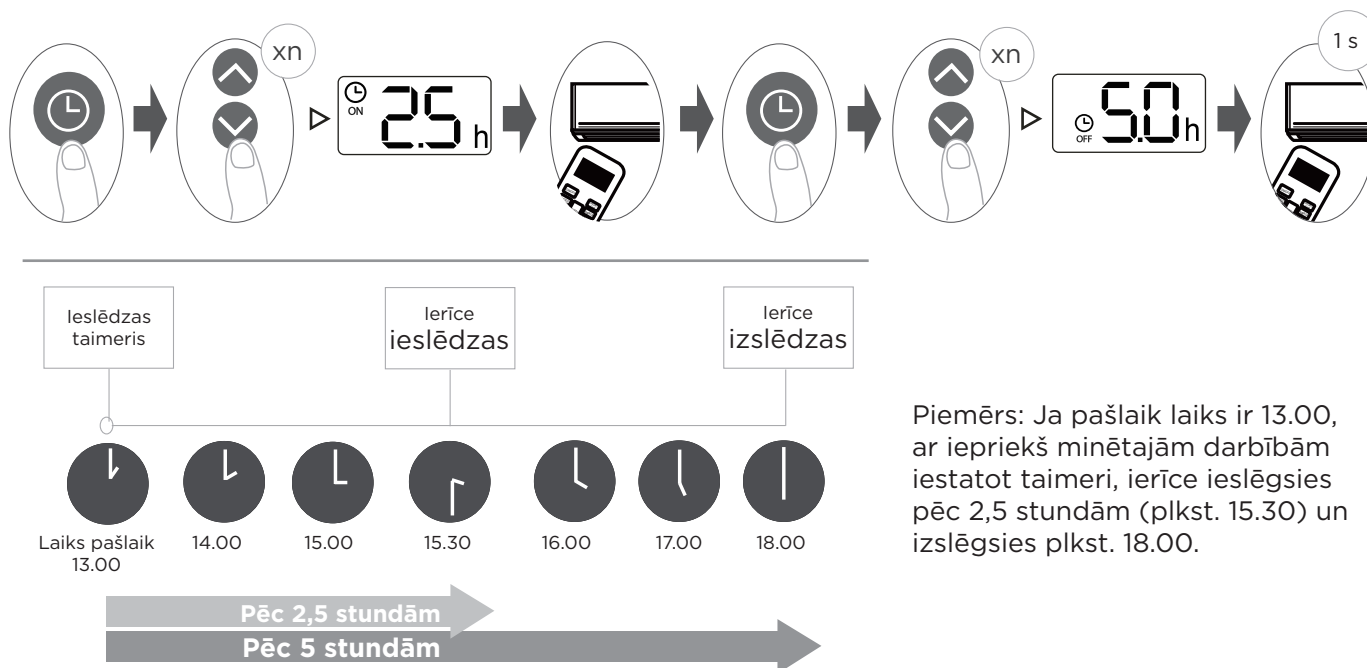


PIEZĪME:

1. Funkciju IESLĒGŠANAS TAIMERIS vai IZSLĒGŠANAS TAIMERIS iestatīšanas laikā pēc katras pogas piespiešanas reizes laiks mainīsies ar 30 minūšu soli diapazonā līdz 10 stundām. Pēc 10 stundu sasniegšanas līdz 24 stundām tas palielināsies par 1 stundas soli. (Piemēram, nospiediet 5 reizes, lai iestatītu 2,5 h, vai 10 reizes, lai iestatītu 5 h,) Pēc plkst. 24 taimeris atgriežas pie 0,0.
2. Funkcijas var atcelt, iestatot taimeru uz 0,0 stundām.

IESLĒGŠANAS TAIMERA un IZSLĒGŠANAS TAIMERA iestatīšana (piemērs)

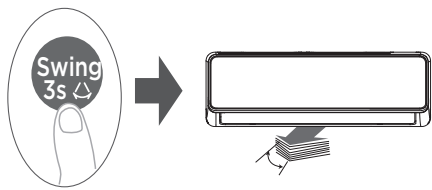
Nemiet vērā, ka funkcijām iestatītie laika periodi attiecas uz stundām pēc pašreizējā laika.



Papildu funkciju lietošana

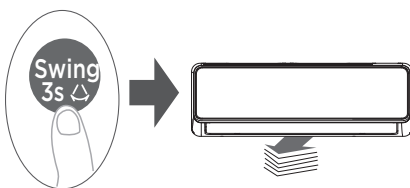
Funkcija Kustība

Nospiediet pogu Swing
(Kustība)

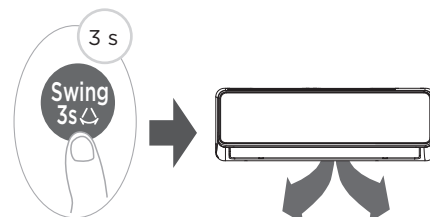


Kad tiks nospiesta poga Swing (Kustība), horizontālais režģis automātiski kustēsies uz augšu un uz leju.

Iestatiet gaisa plūsmas virzienu

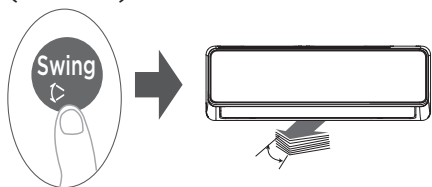


Atkārtoti spiežot pogu SWING (Kustība), var iestatīt piecus dažādus gaisa plūsmas virzienus. Pēc katras pogas nospiešanas režģis pakāpeniski pavirzīsies. Spiediet pogu, līdz tiek sasniegts vēlamais virziens.



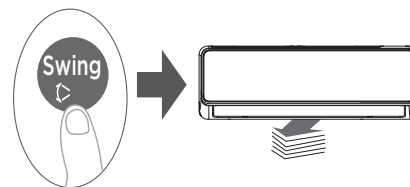
Turiet pogu nospiestu vairāk nekā 3 sekundes, lai aktivizētu vertikālā režģa kustību funkciju. (Atkarīgs no modeļa)

Nospiediet pogu Swing
(Kustība)

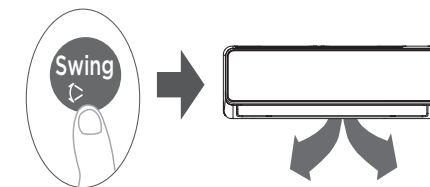


Kad tiks nospiesta poga Swing (Kustība), horizontālais režģis automātiski kustēsies uz augšu un uz leju.

Iestatiet gaisa plūsmas virzienu

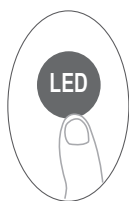


Atkārtoti spiežot pogu SWING (Kustība), var iestatīt piecus dažādus gaisa plūsmas virzienus. Režģis pavirzīsies pakāpeniski katru reizi, kad nospiedīsiet pogu. Spiediet pogu, līdz tiek sasniegts vēlamais virziens.



Nospiediet šo pogu, lai aktivizētu vertikālā režģa kustības funkciju.

LED DISPLEJS



Nospiediet šo pogu, lai ieslēgtu un izslēgtu istabas ierīces displeju.

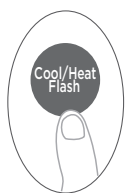


Turiet šo pogu nospiestu ilgāk nekā 5 sekundes (dažām ierīcēm)

Turiet šo pogu nospiestu ilgāk par 5 sekundēm, lai istabas ierīce parādītu faktisko istabas temperatūru. Nospiediet vēlreiz uz vairāk nekā 5 sekundēm, lai atgrieztos atpakaļ un redzētu iestatīto temperatūru.

Funkcija Cool/Heat Flash (Zibenīga atdzesēšana/apsildīšana)

Nospiediet pogu



Nospiežot šo pogu režīmā Cool, darbu sāks funkcija Cool Flash. Ierīce radīs lielu gaisa apjomu un augstu gaisa plūsmu, visa telpas temperatūra tiks samazināta īsā laikā.

Nospiežot šo pogu režīmā HEAT, sāks darboties funkcija Heat Flash. Ātra un spēcīga karstā gaisa plūsma īsā laikā sasildīs visu telpu.

Funkcija ECO/GEAR (EKO/Iestatījums)



Nospiediet šo pogu, lai ieslēgtu energoefektīvo režīmu šādā secībā:

EKO → IESTATĪJUMS (75%) → IESTATĪJUMS (50%) → Iepriekš iestatītais režīms → EKO.....

Piezīme: Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā COOL (DZESĒT).

EKO darbība:

Izmantojot dzesēšanas režīmā, nospiežot šo pogu, temperatūra tiks automātiski iestatīta uz 24 °C/75 °F un ventilatora ātrums tiks iestatīts režīmā Automātiski, lai taupītu enerģiju. Ja iestatītā temperatūra ir augstāka, tā paliks šajā iestatījumā.

PIEZĪME: Nospiežot pogu ECO (EKO) vēlreiz, mainot režīmu vai samazinot iestatīto temperatūru zem 24°C/75°F, EKO darbība tiks apstādināta. EKO režīmā iestatītā temperatūra nedrīkst būt zemāka par 24°C/75°F. Tas var izraisīt nepietiekamu dzesēšanu. Nospiediet pogu ECO (EKO) vēlreiz, lai atgrieztos normālā darbības režīmā.

GEAR darbība:

Nospiediet pogu ECO/GEAR (Economiski/iestatījums), lai atvērtu GEAR darbību šādā secībā: 75 % (elektroenerģijas patēriņš līdz 75 %) → 50 % (elektroenerģijas patēriņš līdz 50 %) → Iepriekš iestatītais režīms.

Funkcija Klusa darbība



Lai aktivizētu/atspējotu funkciju Klusa darbība, turiet nospiestu pogu Fan (Ventilators) ilgāk nekā 2 sekundes.

Sakarā ar kompresora darbību zemā frekvencē iespējama nepietiekama dzesēšana vai apsilde. Darbības laikā nospiediet pogu Ieslēgt/izslēgt, Režīms, Pastiprināt vai Tīrīt, lai izslēgtu funkciju Klusa darbība.

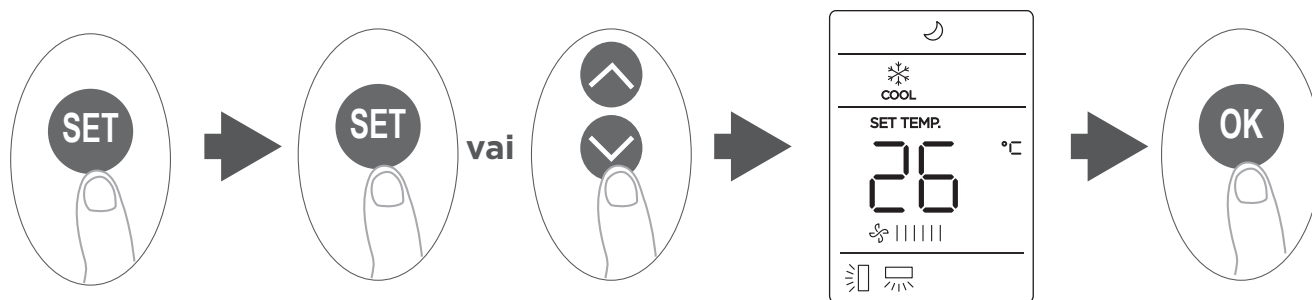
Funkcija FP



APSILDES režīmā ar iestatīto temperatūru +16°C/60°F ātri nospiediet šo pogu divas reizes, lai aktivizētu FP funkciju.

Iekārta darbosies ar augstu ventilatora ātrumu (kamēr kompresors ir ieslēgts), un temperatūra tiks automātiski iestatīta uz +8°C/46°F.

Funkcija SET (Iestatīt)



- Nospiediet pogu SET (Iestatīt), lai mainītu funkciju. Nospiediet pogu SET vēlreiz vai pogu TEMP vai TEMP , lai atlasītu vēlamo funkciju. Displeja apgabalā mirgos atlasītais simbols. Nospiediet pogu OK, lai apstiprinātu.
- Lai atceltu atlasīto funkciju, veiciet iepriekš minēto procedūru.
- Nospiediet pogu SET, lai ritinātu darbības funkcijas šādā secībā:
Aktīvā tīrīšana () → Miegas () → Seko man () → AP režīms* ()

Funkcija Aktīvā tīrīšana

Aktīvās tīrīšanas tehnoloģija noņem putekļus un pelējumu, kas var izraisīt smakas. Aktīvā tīrīšana strauji sasaldē un atkausē siltummaini, lai notīrītu pielipušo materiālu. Kad šī funkcija ir ieslēgta, telpu ierīce rāda "CL". Pēc 20–130 minūtēm ierīce automātiski izslēgsies un pārtrauks TĪRĪŠANAS funkciju.

Miega funkcija ():

Funkcija MIEGS tiek izmantota, lai samazinātu enerģijas patēriņu, kamēr jūs gulāt (un jums nav nepieciešami tie paši temperatūras iestatījumi, lai justos ērti).

PIEZĪME: Funkcija Miegas nav pieejama režīmos FAN (Ventilators) un DRY (Žāvēt).

AP funkcija () (dažiem modeļiem):

Izmantojiet pogu SET (Iestatīšana), lai izvēlētos AP (piekļuves punkta) režīmu un attiecīgi iespējotu bezvadu konfigurāciju. Ja šī funkcija nav pieejama šajā ierīcē, var būt iespējams ieslēgt AP režīmu, nospiežot LED pogu 7 reizes 10 sekunžu laikā.

Funkcija Seko man ():

Funkcija Seko man ļauj tālvadības pultij mērīt temperatūru tās pašreizējā atrašanās vietā un nosūtīt šo signālu gaisa kondicionierim ik pēc 3 minūtēm.

Izmantojot režīmus AUTO, COOL vai HEAT, tālvadības pults (nevis pašas istabas ierīces) apkārtņē esošās temperatūras noteikšana ļaus gaisa kondicionierim optimizēt temperatūru jūsu apkārtņē, lai nodrošinātu maksimālu komfortu.

PIEZĪME: Nospiediet un 7 sekundes turiet pogu Cool/Heat Flash (Zibenīga dzesēšana/apsilde), lai ieslēgtu vai izslēgtu funkcijas Seko man atmiņas režīmu.

- Ja tiek aktivizēta atmiņas funkcija, ekrānā 3 sekundes ir redzams teksts "On".
- Ja atmiņas funkcija tiek izslēgta, ekrānā 3 sekundes ir redzams teksts "OF".
- Kad atmiņas funkcija ir ieslēgta, nospiediet IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogu. Režīma maiņa vai elektroapgādes traucējumi neatcels funkciju Seko man.

Lietotnes iestatīšana un izmantošana

1 SPECIFIKĀCIJA:

Šī ierīce atbilst Direktīvas 2014/53/ES būtiskajām prasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem, lai izvairītos no radiofrekvenču iedarbības robežu pārsniegšanas iespējamības, cilvēka tuvums antenai normālas darbības laikā nedrīkst būt mazāks par 20 cm (tikai Eiropas Savienības produktiem).

- Lietotnes vadības moduļa modelis: EU-SK110, US-SK110
- Antenas veids: Drukāta PCB antena
- Bezvadu: 2400–2483,5 MHz, TX jauda: <20 dBm
- Darba temperatūra: 0°C~+45°C/32°F~113°F
- Darba mitrums: 10%~85%
- Sprieguma ievade: DC 5 V/500 mA
- BLE: 2402–2480 MHz, TX jauda: < 10 dBm

2 PIESARDZĪBAS PASĀKUMI:

• Lietotņu saderība:

- Lietotne ir pieejama gan iOS, gan Android ierīcēm, tomēr vecākas versijas var nebūt saderīgas. Lūdzu, atjauniniet lietotni uz jaunāko versiju. Mēs negarantējam saderību un neatbildam par problēmām, kādas rodas tā rezultātā.
- Lietotne var tikt atjaunināta bez iepriekšēja brīdinājuma par produkta funkciju uzlabošanu.

• Bezvadu drošība:

- Smart Kit atbalsta šādus drošības protokolus: WPA-PSK / WPA2-PSK / WPA3-SAE.
- To var izmantot ar šifrēšanu vai bez tās tomēr šifrēšana ir ļoti ieteicama.

• Savienojamība

- Tīkla problēmas dažkārt var izraisīt noildzi. Ierīces displejs un lietotne var kļūt nesinhrona, taču tas atrisināsies pats no sevis, kad tīkls tiks atjaunots.
- Ja tīkls joprojām nav pieejams, var būt nepieciešams atkārtoti veikt konfigurācijas procesu.
- Mainot bezvadu tīklu, būs nepieciešama ierīces pārkonfigurēšana.

• Konfigurācija:

- Faktiskais tīkla konfigurācijas process var nedaudz atšķirties no rokasgrāmatas.
- Lai iegūtu plašāku informāciju, lūdzu, apmeklējiet pakalpojumu tīmekļa vietni.

• Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana:

- Kad lietotājs dzēš ierīci lietotnē, modulis automātiski atjauno rūpnīcas iestatījumus.

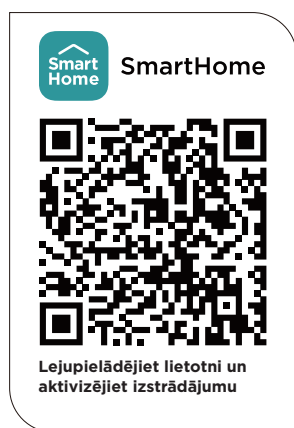
3 LIETOTNES SMARTHOME IZMANTOŠANA

⚠ Pārlicinieties, ka jūsu mobilais tālrunis ir savienots ar mājas bezvadu tīklu, jūsu bezvadu maršrutētājā ir ieslēgta 2,4 GHz josla un ka jūs zināt tīkla paroli.

⚠ Ieslēdziet Bluetooth savā tālrunī, un ierīcei arī jābūt ieslēgtai.

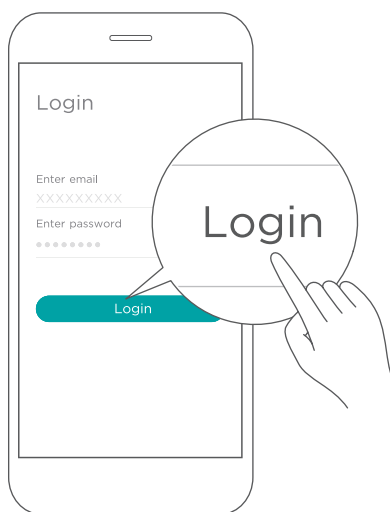
1. darbība: Lejupielādējiet lietotni SmartHome

Skenējiet zemāk norādīto QR kodu, lai lejupielādētu lietotni SmartHome no lietotņu veikala vai meklētu to tieši Google Play Store vai Apple App Store.



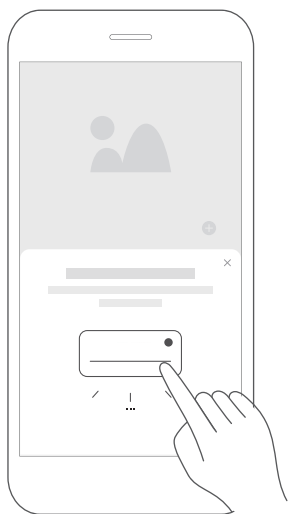
2. darbība: Pieteikties

Atveriet lietotni SmartHome. Piesakieties tieši, ja jums jau ir SmartHome konts, vai izveidojiet jaunu kontu. Varat arī izmantot trešās personas pieteikšanās platformu.

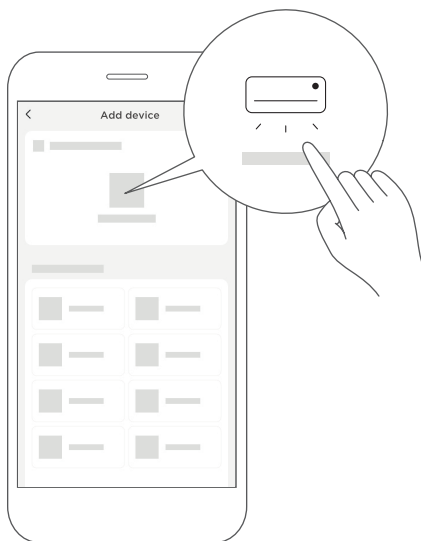


3. darbība: Ierīces pievienošana

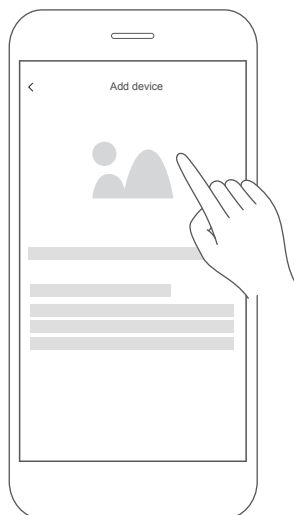
1) Piesakoties, iespējams, redzēsiet ziņojumu "Smart devices discovered nearby" (Tuvumā atrastas viedierīces). Pieskaries, lai pievienotu savu ierīci.



2) Ja šāds ziņojums neparādās, rīkojieties šādi: Pieskarieties pie "+" un tuvumā pieejamo ierīču sarakstā atlasiet ierīci. Ja jūsu ierīce nav sarakstā, pievienojiet ierīci manuāli, vispirms atlasot ierīces kategoriju, piem., pārnēsājams gaisa kondicionieris.

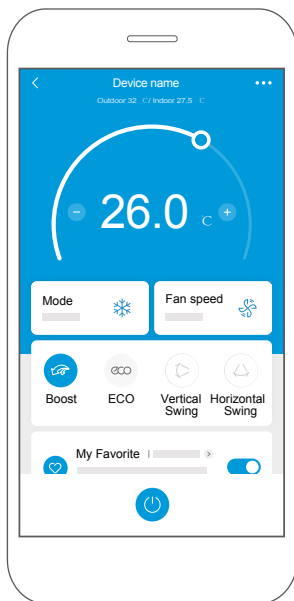
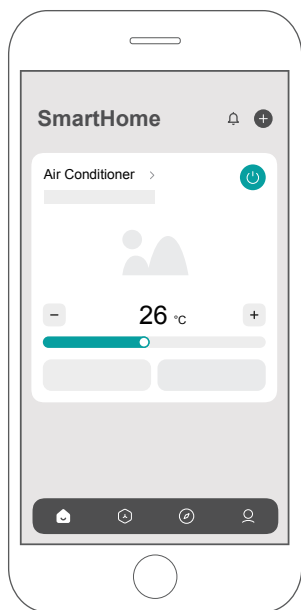


- 3) Lai ierīci savienotu ar bezvadu tīklu, veiciet lietotnē norādītās darbības. Ja neizdodas izveidot savienojumu ar ierīci, izpildiet lietotnē sniegtos papildu norādījumus.



4. darbība: Ierīces vadība

Pēc sekmīgas savienošanas pārī lietotnē SmartHome ierīcei tiks izveidota karte. Kartē parādīsies pamatfunkciju saīšnes, tādas kā temperatūras maiņa vai ierīces ieslēgšana vai izslēgšana. Pieskaroties kartei, tiks parādītas papildu funkcijas un iestatījumi. Lietotnes atjauninājumu dēļ faktiskais lietotāja interfeisa dizains var atšķirties no piemēriem.



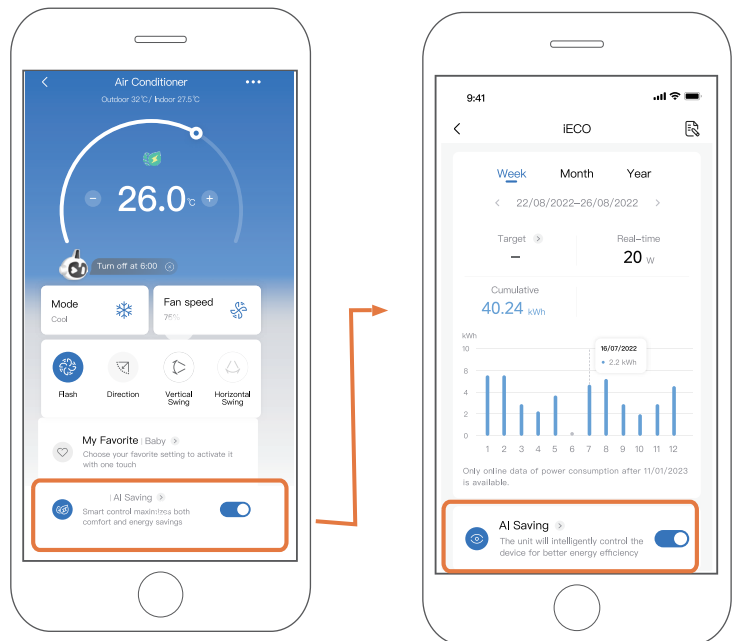
iECO-AI taupīšana (ne visām ierīcēm)

Funkcionālā vērtība:

- Enerģijas taupīšana, nezaudējot fizisko komfortu, ieslēdzot MI taupīšanu.
- Nodrošina gaisa kondicionierim precīzāku vadību, lai uzlabotu vadības stabilitāti, nepārtrauktību un komfortu.
- Piešķirot gaisa kondicionierim mērķi pielāgoties siltuma slodzēm + lietotāju pieprasījuma izvēlēm, tie precīzāk atbilst lietotāja vēlmēm.

Funkcijas un instrukcijas:

- Balstoties uz MI algoritmiem un temperatūras prognozēšanas modeli, kompresora frekvence un iekšējā ventilatora ātrums tiek pielāgoti, lai mainītu telpas temperatūru, mitrumu un gaisa ātrumu, taupot enerģiju un nodrošinot komfortu.



Piesardzības pasākumi:

- Jāatver, izmantojot lietotni
- Nepieciešams uzturēt ierīci tiešsaistē
- Nav pieejams kopā ar dažām citām funkcijām. Lūdzu, skatiet detalizētu informāciju lietotnē.

UZMANĪBU:

Bezvadu moduļa modeļi: US-SK110,EU-SK110:

FCC ID: 2ADQOMDNA23

IC: 12575A-MDNA23

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai, un tā satur no licences atbrīvotu(-us) raidītāju(-us)/uztvērēju(-us), kas atbilst Kanādas inovāciju, zinātnes un ekonomikas attīstības RSS, kas ir atbrīvots(-i) no licences.

Uz tās darbību atteicas divi nosacījumi.

1. Šī ierīce nedrīkst radīt traucējumus; un
2. Šai ierīcei jāpieņem jebkādi traucējumi, tostarp traucējumi, kas var izraisīt ierīces nevēlamu darbību.

Lietojiet ierīci tikai saskaņā ar sniegtajiem norādījumiem. Šīs ierīces izmaiņas vai pārveidojumi, ko nav skaidri apstiprinājusi puse, kas atbildīga par atbilstību, var anulēt lietotāja tiesības izmantot iekārtu. Šī ierīce atbilst FCC starojuma iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti nekontrolētai videi. Lai izvairītos no FCC radiofrekvenču iedarbības ierobežojumu pārsniegšanas, cilvēka tuvums antenai normālas darbības laikā nedrīkst būt mazāks par 20 cm (8 collām).

PIEZĪME: Šī ierīce ir pārbaudīta, un tā atbilst B klases digitālās ierīces ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. daļu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu saprātīgu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem dzīvojamo ēku energoiekārtām. Šis aprīkojums rada, izmanto un var izstarot radiofrekvences enerģiju, un, ja tas netiek uzstādīts un izmantots saskaņā ar norādījumiem, tas var radīt kaitīgus traucējumus radiosakariem. Tomēr netiek garantēts, ka atsevišķas uzstādītās ierīces neradīs traucējumus. Ja šis aprīkojums izraisa kaitīgus radio vai televīzijas uztveršanas traucējumus, ko var noteikt, aprīkojumu izslēdzot un ieslēdzot, lietotājs var mēģināt traucējumus novērst, veicot vienu vai vairākas no šīm darbībām:

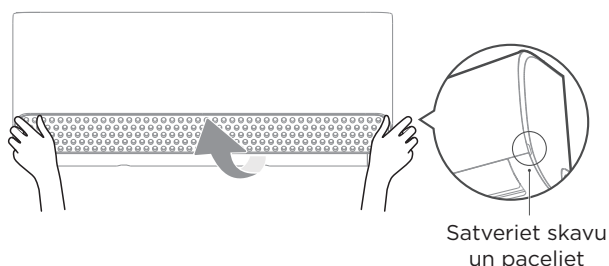
- Pagrieziet vai pārvietojiet uztverošo antenu.
- Palieliniet attālumu starp ierīci un uztvērēju.
- Pievienojiet ierīci kontaktligzdai elektriskajā ķēdē, kurai nav pievienots uztvērējs.
- Konsultējieties ar izplatītāju vai pieredzējušu radio/TV tehniķi.

TĪRĪŠANA UN APKOPE

⚠ PIESARDZĪBU

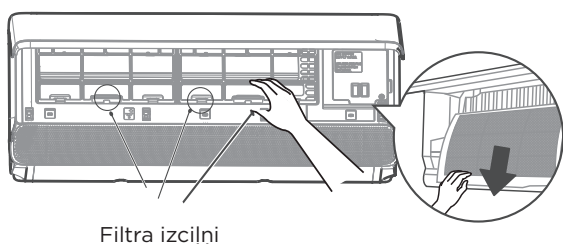
- Ja gaisa kondicionieris ir aizsērējis, tas var samazināt jūsu iekārtas efektivitāti vai ietekmēt jūsu veselību. Noteikti iztīriet filtru ik pēc divām nedēļām.
- Pirms tīrīšana vai apkopes vienmēr **IZSLĒDZIET** gaisa kondicioniera sistēmu un atvienojiet to no strāvas padeves.
- **Nepieskarieties** gaisa atsvaidzināšanas (plazmas) filtram vismaz 10 minūtes pēc ierīces izslēgšanas.
- Lai noslaucītu ierīci, izmantojiet tikai mīkstu, sausu drānu. Ja ierīce ir īpaši netīra, noslaukiet to ar drānu, kas samērcēta siltā ūdenī.
- Nelietojiet ķīmiskas vielas vai ķīmiski apstrādātas drānas ierīces tīrīšanai
- Ierīces tīrīšanai neizmantojiet benzolu, krāsas atšķaidītāju, pulēšanas pulveri vai citus šķīdinātājus. Tie var izraisīt plastmasas virsmas ieplaisāšanu vai deformāciju.
- Priekšējā paneļa tīrīšanai neizmantojiet ūdeni, kura temperatūra pārsniedz +40 °C (104 °F). Tas var izraisīt paneļa deformāciju vai krāsas maiņu.

Istabas ierīces tīrīšana, gaisa filtrs



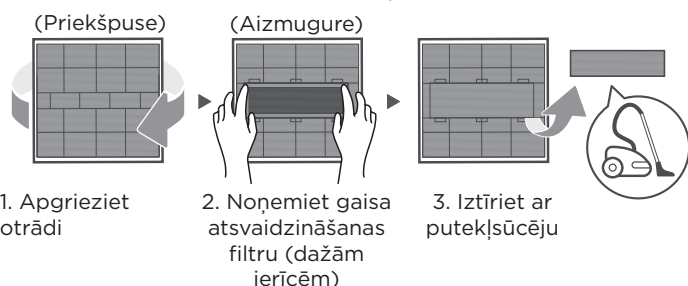
1. darbība:

Paceliet istabas ierīces priekšējo paneli.



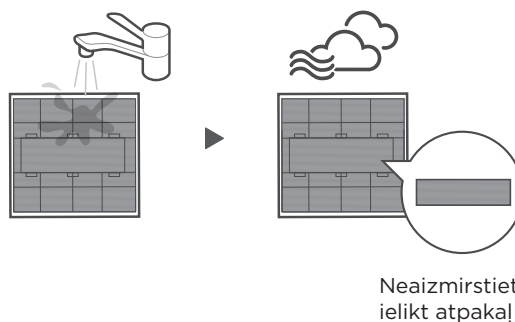
2. darbība:

Satveriet cilni filtra galā, paceliet to uz augšu, pēc tam velciet to pret sevi un izņemiet filtru.



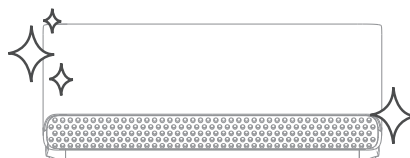
3. darbība:

Ja filtram ir neliels gaisa atsvaidzināšanas filtrs, atvienojiet to no lielākā filtra. Iztīriet šo gaisa atsvaidzināšanas filtru ar rokas putekļsūcēju.



4. darbība:

Mazgājiet lielo gaisa filtru siltā ziepjūdenī. Izmantojiet maigu mazgāšanas līdzekli. Noskalojiet filtru ar tīru ūdeni un nokratiet lieko ūdeni. Žāvējiet to vēsā, sausā vietā un nepakļaujiet to tiešu saules staru iedarbībai.



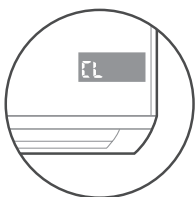
5. solis.

Kad filtrs ir sauss, no jauna piestipriniet tam gaisa atsvaidzināšanas filtru un iebīdiet to telpas ierīcē. Visbeidzot, aizveriet telpu ierīces priekšējo paneli.

PIESARDZĪBU

- Pirms filtra nomaiņas vai tīrīšanas izslēdziet ierīci un atvienojiet to no elektroenerģijas padeves.
- Filtra noņemšanas laikā nepieskarieties ierīces metāla daļām. Jūs varat sagriezties ar asajām metāla malām.
- Neizmantojiet ūdeni, lai tīrītu istabas ierīces iekšpusi. Tas var iznīcināt izolācijas materiālu un izraisīt elektrošoku.
- Nepakļaujiet filtru tiešiem saules stariem žāvēšanas laikā. Tas var likt filtram sarauties.
- Jebkādi āra iekārtas remonta, apkopes vai tīrīšanas darbi jāveic pilnvarotam izplatītājam vai licencētam pakalpojumu sniedzējam.

Atgādinājumi par gaisa filtru (pēc izvēles)



Displeja logs: "CL"

Gaisa filtra tīrīšanas atgādinājums

- Pēc 240 lietošanas stundām istabas ierīces displeja logā mirgos burti "CL". Tas ir atgādinājums iztīrīt filtru. Pēc 15 sekundēm ierīce pārslēgs atpakaļ iepriekšējo displeju.
- Lai atiestatītu atgādinājumu, 4 reizes nospiediet tālvadības pults pogu LED vai arī 3 reizes nospiediet MANUĀLAS VADĪBAS pogu. Ja atgādinājums netiks atiestatīts, indikators "CL" atkal mirgos, kad restartēsiet ierīci.



Displeja logs: "nF"

Gaisa filtra maiņas atgādinājums

- Pēc 2880 lietošanas stundām istabas ierīces displeja logā mirgos burti "nF". Tas ir atgādinājums nomainīt filtru. Pēc 15 sekundēm ierīce pārslēgs atpakaļ iepriekšējo displeju.
- Lai atiestatītu atgādinājumu, 4 reizes nospiediet tālvadības pults pogu LED vai arī 3 reizes nospiediet MANUĀLAS VADĪBAS pogu. Ja atgādinājums netiks atiestatīts, indikators "nF" atkal mirgos, kad restartēsiet ierīci.

Gaisa kondicioniera apkope

Apkope – ilgstoša nelietošana

Ja plānojat ilgstoši nelietot gaisa kondicionētāju, veiciet turpmākās darbības.



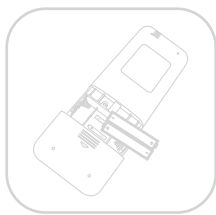
Iztīriet visus filtrus



Ieslēdziet VENTILATORA funkciju, līdz iekārta ir pilnīgi nožuvusi.



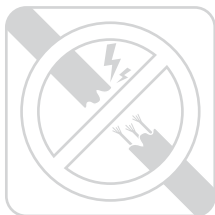
Izslēdziet ierīci un atvienojiet strāvas padevi



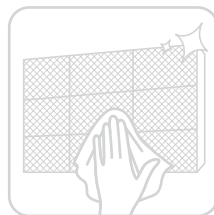
Izņemiet no tālvadības pults baterijas

Apkope – pirmssezonas pārbaude

Pēc ilgstošas nelietošanas vai pirms biežas lietošanas periodiem veiciet turpmākās darbības.



Pārbaudiet, vai nav bojātu vadu



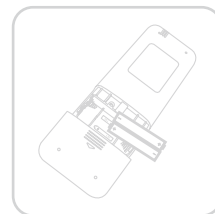
Iztīriet visus filtrus



Pārbaudiet, vai sistēmā nav noplūdes



Pārliecinieties, ka nekas neaizsedz gaisa ieplūdes un izplūdes atveres



Nomainiet baterijas

PROBLĒMU NOVĒRŠANA

⚠ PIESARDZĪBU

Ja rodas kāds no tālāk minētajiem apstākļiem, nekavējoties izslēdziet ierīci!

- Strāvas vads ir bojāts vai neparasti silts
- Jūs saņemat deguma smaku
- Ierīce izdala skaņas vai neparastas skaņas
- Bieži izdeg drošinātājs vai bieži iedarbojas jaudas slēdzis
- Ierīce nonāk saskarē ar ūdeni vai izdala ūdeni

NEMĒĢINIET PATS ATRISINĀT ŠĪS PROBLĒMAS! NEKAVĒJOTIES SAZINIETIES AR PILNVAROTU PAKALPOJUMU SNIEDZĒJU.

Bieži sastopamas problēmas

Turpmāk minētās problēmas nav darbības traucējumi, un vairumā gadījumu remontdarbi nebūs jāveic.

Problēma	Iespējamie iemesli
Ierīce neieslēdzas, nospiežot IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogu	Ierīcei ir 3 minūšu aizsardzības funkcija, kas novērš tās pārslodzi. Ierīci nevar ieslēgt trīs minūšu periodā pēc tās izslēgšanas.
Ierīce pārslēdzas no režīma DZESĒŠANA/SILDĪŠANA uz režīmu VENTILATORS	Ierīce var mainīt iestatījumus, lai novērstu tās apsarmošanu. Kad temperatūra paaugstinās, ierīce atsāk darboties iepriekš izvēlētajā režīmā. Kad iestatītā temperatūra ir sasniegta, ierīce automātiski izslēdz kompresoru. Kompresors atsāks darboties, kad temperatūra atkal svārstīsies.
Istabas ierīce izdala baltu miglu	Mitros reģionos liela temperatūras atšķirība starp gaisu telpā un kondicioniera izvadīto gaisu var radīt baltu miglu.
Gan telpu, gan āra ierīce izdala baltu miglu	Kad ierīce pēc atkausēšanas restartējas režīmā SILDĪŠANA, var izdalīties balta migla, ko izraisa atkausēšanas procesā radušais mitrums.
Telpu iekārta dažkārt rada troksni.	Kad režģis atiestata savu pozīciju, var parādīties straujas gaisa plūsmas skaņa. Pēc iekārtas darbības sildīšanas režīmā var rasties čīkstoša skaņa plastmasas detaļu izplešanās un saraušanās dēļ.
Gan iekštelpu, gan ārtelpu iekārta rada trokšņus	Iekārta darbības laikā izdod zemu šņācošu skaņu: Tas ir normāli, to izraisa dzesētāja gāze, kas plūst caur telpas un āra ierīcēm. Iekārta izdod zemu šņācošu skaņu, kad sistēma ieslēdzas, tikko ir apstājusies vai veic atkausēšanu: Šis troksnis ir normāls, un to izraisa dzesētāja gāzes apstāšanās vai virziena maiņa. Iekārta izdod čīkstošu skaņu: Plastmasas un metāla detaļu normāla izplešanās un saraušanās, ko lietošanas laikā izraisa temperatūras svārstības, var izraisīt čīkstošas skaņas.

Problēma	Iespējamie iemesli
Āra ierīce izdala trokšņus	Ierīce izdalīs dažādus trokšņus atkarībā no aktīvā darbības režīma.
No istabas vai āra ierīces izdalās putekļi	Ilgstošas nelietošanas laikā ierīcē var uzkrāties putekļi, kas var izdalīties, kad ierīci ieslēdz. To var samazināt, apsūdzot iekārtu ilgstošas neaktivitātes laikā.
Ierīce izdala sliktu smaku	Iekārta var uzsūkt apkārtējās vides smakas (piemēram, no mēbelēm, ēdiena gatavošanas, cigaretēm utt.) un izdalīt tās darbības laikā. Ierīces filtri ir ar pelējumu un tie jānotīra.
Nedarbojas āra ierīces ventilators	Darbības laikā ventilatora ātrums tiek kontrolēts, lai optimizētu izstrādājuma darbību.
Darbība ir nestabila un neparedzama vai ierīce nereaģē	Mobilo telefonu torņu un tālvadības pastiprinātāju radītie traucējumi var radīt kļūdas ierīces darbībā. Tādā gadījumā veiciet tālāk minētās darbības. - Atvienojiet un pievienojiet strāvas padevi. - Lai atsāktu darbību, tālvadības pultī nospiediet pogu IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA.

PIEZĪME: Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai tuvāko klientu apkalpošanas centru. Sniedziet viņiem detalizētu ierīces darbības traucējumu aprakstu, kā arī norādiet savu modeļa numuru.



PIESARDZĪBU

Ja rodas problēmas, pirms sazināties ar remonta uzņēmumu, lūdzu, pārbaudiet minētos punktus.

Problēma	Iespējamie iemesli	Risinājums
Vāja dzesēšanas veiktspēja	Temperatūras iestatījums var būt augstāks par temperatūru telpā	Samaziniet temperatūras iestatījumu
	Telpu vai āra iekārtas siltummainis ir netīrs.	Notīriet attiecīgo siltummaini.
	Gaisa filtrs ir netīrs	Noņemiet filtru un iztīriet to saskaņā ar norādījumiem
	Ir bloķēta kādas ierīces gaisa ieplūdes vai izplūdes atvere	Izslēdziet ierīci, novērsiet bloķēšanu un ieslēdziet to
	Durvis un logi ir atvērti	Pārliedzinieties, ka visas durvis un logi ir aizvērti, kamēr iekārta darbojas
	Saules gaisma rada pārmērīgu siltumu	Aizveriet logus un aizkarus karstuma vai spožas saules laikā
	Pārāk daudz siltuma avotu telpā (cilvēki, datori, elektronika utt.)	Samaziniet siltuma avotu daudzumu
	Aktivizēta funkcija KLUSUMS (izvēles funkcija)	KLUSAS DARBĪBAS funkcija var samazināt ierīces veiktspēju, samazinot darbības biežumu. Izslēdziet KLUSAS DARBĪBAS funkciju.

Problēma	Iespējamie iemesli	Risinājums
Ierīce nedarbojas	Elektroapgādes traucējums	Gaidiet, līdz tiks atjaunota elektroapgāde.
	Barošana ir izslēgta.	Ieslēdziet barošanu.
	Drošinātājs ir izdedzis	Nomainiet drošinātāju.
	Tālvadības pults baterijas ir izlādējušās	Nomainiet baterijas
	Iekārtas 3 minūšu aizsardzība ir aktivizēta	Uzgaidiet 3 minūtes, pirms restartējat ierīci.
	Taimeris ir aktivizēts	Izslēdziet taimeri
Iekārta bieži ieslēdzas un izslēdzas	Sistēmā ir pārāk daudz vai pārāk maz aukstumaģenta.	Sazinieties ar pilnvarotu servisa centru
	Sistēmā ir iekļuvusi nespīējama gāze vai mitrums.	
	Kompresors ir salūzis	
	Spriegums ir pārāk augsts vai pārāk zems	
Vāja sildīšanas veikspēja	Temperatūra ārā ir ļoti zema	Izmantojiet papildu sildītāju
	Pa durvīm un logiem iekļūst auksts gaiss	Pārļiecinieties, ka lietošanas laikā visas durvis un logi ir aizvērti
	Zems dzesēšanas šķidruma līmenis, kas rodas noplūdes vai ilgstošas lietošanas dēļ	Sazinieties ar pilnvarotu servisa centru
Indikatoru lampiņas turpina mirgot	Ierīce var pārtraukt darbību vai turpināt droši darboties. Ja indikatora lampiņas turpina mirgot vai parādās kļūdas kodi, uzgaidiet apmēram 10 minūtes. Iespējams, problēma pati pazudīs. Ja tā nenotiek, atvienojiet un pievienojiet strāvu. Ieslēdziet ierīci. Ja problēma joprojām pastāv, atvienojiet strāvas padevi un sazinieties ar tuvāko klientu apkalpošanas centru.	
Ja parādās kāds no tālāk norādītajiem kļūdu kodiem, veiciet šeit norādītās darbības: - E(x), P(x), F(x) - EH(xx), EL(xx), EC(xx) - PH(xx), PL(xx), PC(xx)		

PIEZĪME: Ja pēc iepriekš minēto pārbaužu un diagnostikas darbību veikšanas problēma joprojām pastāv, nekavējoties izslēdziet ierīci un sazinieties ar pilnvarotu servisa centru.

PREČU ZĪMES, AUTORTIESĪBAS UN JURIDISKAIS PAZIŅOJUMS

Midea logotips, vārdu zīmes, tirdzniecības nosaukums, tirdzniecības noformējums un visas to versijas ir vērtīgi Midea grupas un/vai tās saistīto uzņēmumu ("Midea") aktīvi, uz kuriem Midea pieder preču zīmes, autortiesības un citas intelektuālā īpašuma tiesības, kā arī visa nemateriālā vērtība, kas izriet no jebkuras Midea preču zīmes daļas. Midea preču zīmes izmantošana komerciālos nolūkos bez iepriekšējas rakstiskas Midea piekrišanas var būt preču zīmes pārkāpums vai negodīga konkurence, kas pārkāpj attiecīgos likumus.

Šo rokasgrāmatu ir izveidojis Midea, un Midea patur visas tās autortiesības. Neviena juridiska vai fiziska persona nedrīkst izmantot, kopēt, pārveidot, izplatīt – ne pilnīgi, ne daļēji – šo rokasgrāmatu, kā arī pievienot vai pārdot kopā ar citiem izstrādājumiem bez iepriekšējas rakstiskas Midea piekrišanas.

Visas aprakstītās funkcijas un norādījumi bija aktuāli šīs rokasgrāmatas izdošanas brīdī. Tomēr faktiskā prece var atšķirties funkciju un dizaina uzlabojumu rezultātā.

UTILIZĀCIJA UN PĀRSTRĀDE

Svarīgi norādījumi attiecībā uz vidi (utilizācijas vadlīnijas Eiropā)

Atbilstība EEIA direktīvai un izstrādājuma atkritumu utilizācija: Šis izstrādājums atbilst ES EEIA direktīvas (2012/19/ES) prasībām. Uz šī izstrādājuma ir elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu (EEIA) klasifikācijas simbols.

Šis simbols norāda, ka šo produktu kalpošanas termiņa beigās nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Nolietotā ierīce ir jānodod oficiālā savākšanas punktā elektrisko elektronisko ierīču pārstrādei. Lai uzzinātu, kur atrodas šīs savākšanas sistēmas, lūdzu, sazinieties ar vietējām iestādēm vai ar mazumtirgotāju, pie kura produkts tika iegādāts. Katra mājāsaimniecība spēlē svarīgu lomu veco ierīču savākšanā un pārstrādē. Pareiza nolietotās ierīces utilizācija palīdz novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību.



PAZIŅOJUMS PAR DATU AIZSARDZĪBU

Lai nodrošinātu pakalpojumus klientam, mēs piekrītam bez ierobežojuma ievērot visus piemērojamā datu aizsardzības likuma noteikumus valstīs, kurās tiek sniegti pakalpojumi klientam, kā arī, kur nepieciešams, ES Vispārīgās datu aizsardzības regulas (VDAR) noteikumus.

Kopumā mūsu veiktās datu apstrādes mērķis ir izpildīt mūsu saistības, kas izriet no līguma ar jums, un garantēt izstrādājumu drošību, lai aizsargātu jūsu tiesības saistībā ar garantijas un izstrādājumu reģistrācijas jautājumiem. Atsevišķos gadījumos, bet tikai tad, ja tiek nodrošināta atbilstoša datu aizsardzība, personas dati var tikt nodoti saņēmējiem, kas atrodas ārpus Eiropas Ekonomikas zonas.

Papildu informācija tiek sniegta pēc pieprasījuma. Varat sazināties ar mūsu datu aizsardzības speciālistu, rakstot uz adresi **MideaDPO@midea.com**. Lai izmantotu savas tiesības, piemēram, tiesības iebilst pret jūsu personas datu apstrādi tiešā mārketinga nolūkos, lūdzu, sazinieties ar mums, rakstot uz adresi **MideaDPO@midea.com**. Lai iegūtu papildu informāciju, lūdzu, izmantojiet QR kodu.

Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja paziņojuma ar nolūku uzlabot izstrādājumu. Lai iegūtu informāciju, sazinieties ar tirdzniecības aģentūru vai ražotāju. Jebkādi rokasgrāmatas atjauninājumi tiks augšupielādēti pakalpojumu tīmekļa vietnē. Lūdzu, meklējiet tur jaunāko versiju.

Importētājs: Airwave OÜ
Kesk-Sõjamäe 7, 11415, Tallinn, Estonia

Ražotājs: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co.,Ltd.
Lingang Road Beijiao Shunde Foshan Guangdong
People's Republic of China 528311

www.midea.com

CS021UI-CB(OBM)(C)(N)
16122600A14144
20260616

RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: No.20250401001

We,

GD Midea Air-conditioning Equipment Co., Ltd.

Lingang Road Beijiao Shunde Foshan Guangdong People's Republic of China 528311

declare under our sole responsibility that the product:

product name: Split Air Conditioner

trade name: Midea

type or model:

CB1-09HRFN8-I

CB1-12HRFN8-I

CB1-18HRFN8-I

CB1-24HRFN8-I

relevant supplementary information:

(e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items)

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): EN IEC 62311:2020, EN 60335-2-

40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012, EN 60335-

1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14: 2019+A2: 2019+A15:2021+A16:2023, EN 62233:2008

EMC (Art. 3(1)(b)): EN 301 489-1 V2.2.3: 2019, EN 301 489-17 V3.2.4 :2020,

EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, and

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 for 9k, 12k,18k models,

EN IEC 61000-3-11:2019; EN 61000-3-12:2011 for 24k models.

SPECTRUM (Art. 3(2)): EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

OTHER (incl. Art. 3(3)d): EN 18031-1:2024

Limitation of validity (if any):

Supplementary information:

Notified body involved: N/A.....

Technical file held by: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd.

Place and date of issue (of this DoC): Foshan/2025.4.24

jacky-huang

Signed by or for the manufacturer:

(Signature of authorised person)

Name (in print):Jacky Huang

Title:Technical Manager

www.midea.com

CS021UI-CB(OBM)(C)(N)
16122600A14144
20260616