

A small, dark, 3D-style triangle pointing downwards, located to the left of the main title.

Lietošanas instrukcija

Originālā instrukcija

Komerčiālie gaisa kondicionieri

Modeļi:

AMV6-15CC

AMV6-18CC

AMV6-22CC

AMV6-28CC

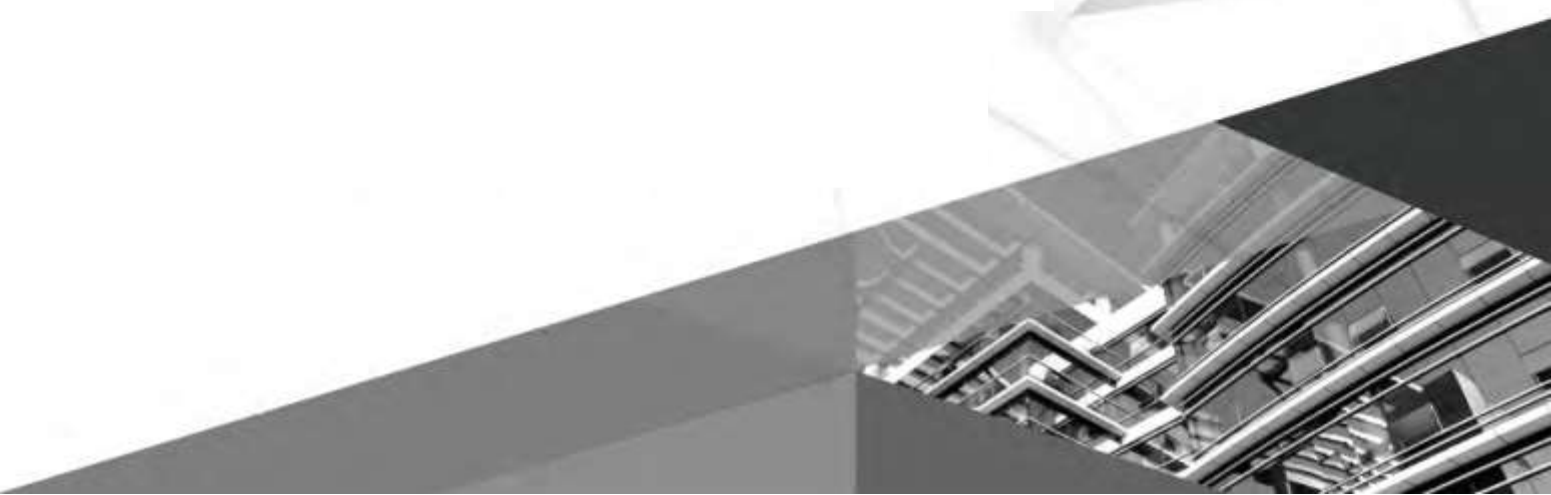
AMV6-36CC

AMV6-45CC

AMV6-50CC

AMV6-56CC

Paldies, ka izvēlējāties komerciālos gaisa kondicionierus. Pirms ierīces izmantošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju un saglabājiet to turpmākām atsaucēm.

A large, abstract graphic at the bottom of the page consisting of overlapping geometric shapes in shades of gray and black, including a prominent triangle and various lines and rectangles.

Lietotājiem

Paldies, ka izvēlējāties mūsu produktu. Pirms šī produkta uzstādīšanas un izmantošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju, lai apgūtu pareizu šī produkta izmantošanu. Lai jums būtu priekšstats, kā pareizi uzstādīt un izmantot mūsu produktu un iegūtu plānoto darbības efektu, mēs jums sniedzam sekojošu informāciju:

- (1) Šo ierīci var izmantot bērni, kas sasnieguši 8 gadu vecumu, un personas ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai prāta spējām, vai kurām ir pieredzes un zināšanu trūkums, ja tās tiek uzraudzītas, vai tām ir sniegti norādījumi par ierīces drošu izmantošanu, un tās izprot saistītās briesmas. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Ierīces tīrīšanu un lietotājam veicamo apkopi nedrīkst veikt bērni, ja tie netiek uzraudzīti.
- (2) Lai nodrošinātu produkta uzticamību, produkts, darbojoties gaidīšanas režīmā, var patērēt enerģiju, lai uzturētu normālas sistēmas komunikācijas un uzsildītu dzesējošo vielu un smērvielu. Ja produkts ilgstoši netiek izmantots, atvienojiet to no strāvas padeves; lūdzu, pirms ierīces atkārtotas izmantošanas, atkārtoti to pieslēdziet pie strāvas avota un uzsildiet.
- (3) Lūdzu, pareizi izvēlieties modeli atbilstoši faktiskajai izmantošanas videi; pretējā gadījumā tas var ietekmēt izmantošanas ērtību.
- (4) Šim produktam, pirms tas pamet rūpnīcu, ir veikta stingra pārbaude un darbības testēšana. Lai izvairītos no neatbilstošas demontāžas un pārbaudes rezultātā radītiem bojājumiem, kas var ietekmēt ierīces normālu darbību, lūdzu, nemēģiniet ierīci demontēt saviem spēkiem. Ja nepieciešams, lūdzu, sazinieties ar mūsu uzņēmuma īpašo apkopes centru.
- (5) Ja produkts ir bojāts un to nevar izmantot, lūdzu, pēc iespējas ātrāk sazinieties ar mūsu apkopes centru, norādot sekojošu informāciju:
 - 1) Produkta nominālvērtību plāksnītes saturu (modelis, dzesēšanas/apsildes jauda, produkta Nr., rūpnīcas datums).
 - 2) Darbības traucējumu pazīmes (norādiet situācijas pirms un pēc tam, kad kļūda parādījās).
- (6) Visas ilustrācijas un informācija lietošanas instrukcijā ir tikai atsaucēm. Lai produktu uzlabotu, mēs nepārtraukti veicam jauninājumus un uzlabojumus. Mums ir tiesības laiku pa laikam veikt nepieciešamo produkta pārskatīšanu pārdošanas vai ražošanas iemeslu dēļ, un mēs paturam tiesības pārskatīt tā saturu bez iepriekšēja brīdinājuma.
- (7) Galīgās tiesības interpretēt šo lietošanas instrukciju pieder ASAMI.

Izņēmumu nosacījumi

Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību, ja personīgie ievainojumi vai īpašuma bojājumi ir radušies sekojošu iemeslu dēļ:

- (1) Ja produkta bojājums radies produkta neatbilstošas izmantošanas vai ļaunprātīgas izmantošanas rezultātā;
- (2) Ja produktam ir veiktas izmaiņas, pārveidojumi, apkope vai tas ir izmantots kopā ar citu aprīkojumu, neievērojot ražotāja lietošanas instrukcijā noteikto;
- (3) Ja pēc veiktās pārbaudes ir secināms, ka produkta bojājumu ir tieši radījusi kodīga gāze;
- (4) Ja pēc pārbaudes ir secināts, ka bojājumi ir radušies produkta transportēšanas laikā veiktas neatbilstošas darbības;
- (5) Ja ierīce tiek ekspluatēta, remontēta, tai tiek veikta apkope, neievērojot lietošanas instrukcijā vai attiecīgajos noteikumos norādīto;
- (6) Ja pēc pārbaudes ir konstatēts, ka problēmu vai strīdu ir izraisījusi citu ražotāju ražoto detaļu un komponentu kvalitātes specifikācija;
- (7) Ja bojājumus ir radījušas dabas katastrofas, nelabvēlīga izmantošanas vide vai nepārvaramas varas apstākļi.

Saturs

1 Drošības paziņojumi (Lūdzu, ievērojiet!)	1
2 Iepazīšanās ar produktu	4
2.1 Galveno komponentu nosaukumi	4
2.2 Nominālie darbības apstākļi	4
3 Sagatavošanās uzstādīšanai	4
3.1 Standarta stiprinājumi	4
3.2 Uzstādīšanas vietas izvēle	5
3.3 Prasības attiecībā uz komunikāciju vada izvēli	6
3.4 Elektroinstalācijas prasības	7
4 Uzstādīšanas norādījumi	8
4.1 Iekštelpu ierīces uzstādīšana	8
4.2 Dzesējošās vielas caurules pievienošana	10
4.3 Drenāžas caurules uzstādīšana un drenāžas sistēmas pārbaude	11
4.4 Paneļa uzstādīšana	14
4.5 Ar vadu pievienotas vadības ierīces uzstādīšana	16
5 Elektroinstalācijas darbi	16
5.1 Vada un slēgpaneļa termināla savienošana	17
5.2 Strāvas vada pievienošana	17
5.3 Komunikāciju vada starp iekštelpu ierīci un āra ierīci (vai iekštelpu ierīci) pievienošana	18
5.4 Ar vadu pievienotas vadības ierīces komunikāciju vada pievienošana	19
5.5 Ar vadu pievienotas vadības ierīces un iekštelpu ierīču tīkla elektroinstalācijas norādījumi	19
6 Ikdienas apkope	20
6.1 Filtra tīrīšana	21
6.2 Apkope pirms sezonālās izmantošanas	21
6.3 Apkope pēc sezonālas izmantošanas	21
7 Iekštelpu ierīces kļūdu koda tabula	21
8 Problēmu novēršana	22

1 Drošības paziņojumi (Lūdzu, ievērojiet!)



BRĪDINĀJUMS: Ja tie netiek stingri ievēroti, tie var radīt ierīcei vai personām nopietnus bojājumus.



PAZIŅOJUMS: Ja tie netiek stingri ievēroti, tie var radīt ierīcei vai personām vieglus vai vidējus bojājumus.



Šī zīme norāda, ka darbība ir jāaizliedz. Nepareiza darbība var radīt personām nopietnus ievainojumus vai nāvi.



Šī zīme norāda, ka ir jāievēro šie punkti. Nepareiza darbība var radīt bojājumus personām vai īpašumam.



BRĪDINĀJUMS!

Šo produktu nedrīkst uzstādīt kodīgā, uzliesmojošā vai eksplozīvā vidē, vai vietā, kur ir īpašas prasības, piemēram, virtuvē. Pretējā gadījumā tas ietekmēs ierīces normālu darbību vai saīsinās tās kalpošanas laiku, vai pat var radīt aizdegšanās risku vai nopietnu ievainojumu. Īpašām vietām, kā tas ir minēts iepriekš, izvēlieties speciālu gaisa kondicionieri ar pret-korozijas vai pret-eksplozijas funkciju.

















Šo Multi VRF sistēmu drīkst pievienot tikai ierīcei, kas ir piemērota tādai pašai dzesējošai vielai.

Visas ierīces, kas atrodas manuālajā pārsegā, ir daļēja ierīce, kas atbilst nosacījumiem IEC 60335-2- 40:2018 daļējas ierīces, un tās ir jāpievieno tikai tādām ierīcēm, kas ir apstiprinātas kā atbilstošas šī starptautiskā standarta attiecīgās daļējās ierīces prasībām.







Elektriskajam interfeisam ir jāatbilst elektriskās drošības prasībām, spriegumam ir jābūt 220-240V~50Hz vai 208-230V~60Hz, strāvai ir jābūt atbilstoši 3.4.punkta "Strāvas vada un gaisa slēdža jauda" tabulā norādītajam, kā arī konstrukcijas drošības klase ir nr.1.

	<p>Lūdzu, uzstādiet ierīci saskaņā ar šajā rokasgrāmatā norādīto. Pirms iekārtas palaišanas vai pārbaudes, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu.</p>		<p>Uzstādīšana ir jāveic dīlerim vai kvalificētam personālam. Lūdzu, nemēģiniet ierīci uzstādīt pats. Neatbilstoša rīkošanās ar to var radīt ūdens noplūdi, elektrošoku vai aizdegšanos.</p>
	<p>Pirms uzstādīšanas pārbaudiet, vai vietējā strāvas padeve atbilst ierīcei, kā arī rūpīgi pārbaudiet strāvas padevi.</p>		<p>Šim gaisa kondicionierim ir jāizveido atbilstošs zemējums caur rozeti, lai izvairītos no elektrošoka. Zemējuma vadu nedrīkst savienot ar gāzes cauruli, ūdens cauruli, zibensnovedēju vai telefona līniju.</p>

Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

 <p>Dedicated components</p>	<p>Lai veiktu uzstādīšanu, lūdzu, izmantojiet specializētos piederumus vai detaļas, pretējā gadījumā var rasties ūdens noplūde, elektrošoks vai aizdegšanās briesmas.</p>		<p>R410A dzesējošā viela, saskaroties ar liesmu, var izdalīt indīgu gāzi, tādēļ, ja uzstādīšanas laikā rodas dzesējošās vielas noplūde, lūdzu, izvēdiniet telpu.</p>
 <p>Dedicated</p>	<p>Strāvas vada diametram ir jābūt pietiekami lielam. Bojātu strāvas vadu un savienojuma vadu ir jānomaina pret specializētu elektrības vadu.</p>		<p>Kad ir pievienots strāvas vads, lai izvairītos no briesmām, lūdzu, uzstādiat elektrības kārbas vāku.</p>
	<p>Slāpekļis ir jāuzpilda atbilstoši tehniskajām prasībām.</p>		<p>Ir aizliegts veidot šsavienojumu. Gadījumā, ja ierīce var būt bojāta, nedeaktivizējiet spiediena slēdzi.</p>
	<p>Ja ierīcei ir ar vadu pievienota vadības ierīce, nepievienojiet strāvas padevi, kamēr vadības ierīce nav pilnībā uzstādīta. Pretējā gadījumā ar vadu pievienoto vadības ierīci nevarēs izmantot.</p>		<p>Kad uzstādīšana ir pabeigta, lai izvairītos no ūdens noplūdes, dzesējošās vielas noplūdes, elektrošoka vai aizdegšanās briesmām, lūdzu, pārbaudiet un pārliecinieties, ka drenāžas caurule, cauruļvadi un elektrības vadi ir kārtīgi pievienoti.</p>
	<p>Neievietojiet pirkstus vai jebkādas priekšmetus gaisa apmaiņas restēs vai gaisa izplūdes atverēs.</p>		<p>Ja jūs vienā telpā izmantojat gāzes sildītāju vai benzīna sildītāju, lūdzu, atveriet durvis vai logus, lai uzturētu labu gaisa cirkulāciju gadījumā, ja telpā sāk trūkt skābekļa.</p>
	<p>Nekādā gadījumā neieslēdziet vai neizslēdziet gaisa kondicionieri, pievienojot vai atvienojot vadu no strāvas rozetes.</p>		<p>Neizslēdziet gaisa kondicionieri, ļaujiet tam darboties vismaz 5 minūtes. Pretējā gadījumā tiks ietekmēta kompresora eļļas atplūde.</p>
	<p>Bērni nedrīkst rīkoties ar gaisa kondicionieri.</p>		<p>Nerīkojieties ar gaisa kondicionieri, ja jums ir mitras rokas.</p>
	<p>Pirms tīrīšanas, lūdzu izslēdziet ierīci un atvienojiet no strāvas avota. Pretējā gadījumā tas var izraisīt elektrošoku vai personīgos ievainojumus.</p>		<p>Nesmidziniet ūdeni uz gaisa kondicioniera, tas var izraisīt kļūdu ierīces darbībā vai elektrošoku.</p>

Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

	<p>Nepakļaujiet gaisa kondicionieri tieši ūdenim vai nenovietojiet to mitrā vai kodīgā vidē.</p>		<p>Pievienojiet ierīci strāvas padevei 8 stundas pirms izmantošanas. Neatvienojiet strāvas padevi, ja vēlaties apstādināt ierīci tikai uz īsu laika brīdi, piemēram, uz vienu nakti. (Tas ir kompresora aizsardzības nolūkos).</p>
	<p>Gaistoši šķidrumi, piemēram, šķīdinātāji vai benzīns, sabojās gaisa kondicioniera izskatu. Lai notīrītu gaisa kondicioniera ārējo virsmu, lūdzu, izmantojiet mīkstu, sausu lupatiņu vai lupatiņu, kas samitrināta saudzīgā tīrīšanas līdzeklī.</p>		<p>Dzesēšanas režīmā iekštelpu temperatūru nedrīkst iestatīt pārāk zemu. Uzturiet starpību starp āra un iekštelpu temperatūru 5°C robežās.</p>
	<p>Ja rodas neierasti apstākļi (piem., nepatīkama smaka), lūdzu, uzreiz izslēdziet ierīci un atvienojiet no strāvas avota. Tad sazinieties ar ASAMI servisa centru. Ja, neskatoties uz neierastajiem apstākļiem, gaisa kondicionieris turpina darboties, ierīce var tikt bojāta un izraisīt elektrošoku vai aizdegšanās briesmas.</p>		<p>Nemēģiniet gaisa kondicionieri labot pats. Neatbilstoši veikts remonts var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanās briesmas. Lūdzu, sazinieties ar ASAMI servisa centru un lūdziet to salabot profesionāliem tehniskajiem speciālistiem.</p>

Šo ierīci drīkst izmantot bērni, kas sasnējuši 8 gadu vecumu, un personas, kurām ir ierobežotas fiziskās, maņu un prāta spējas, vai kurām ir pieredzes un zināšanu trūkums, ja tās tiek uzraudzītas vai tām ir sniegt norādījumi par ierīces drošu izmantošanu, un tās izprot saistītās briesmas. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Bērni nedrīkst veikt tīrīšanu un lietotājam veicamo apkopi bez pieaugušo uzraudzības.


Uzstādiet ierīci saskaņā ar nacionālajiem elektroinstalācijas standartiem.

Ja ir bojāts strāvas vads, lai izvairītos no briesmām, to ir jālūdz nomainīt ražotājam vai tā servisa aģentam, vai arī līdzīgi kvalificētai personai.

Visu polu atvienošanas ierīcei, kuras atstarpes visos polos ir vismaz 3 mm, un atvienošanai ir jābūt iestrādātai fiksētā elektroinstalācijā saskaņā ar elektroinstalācijas noteikumiem.

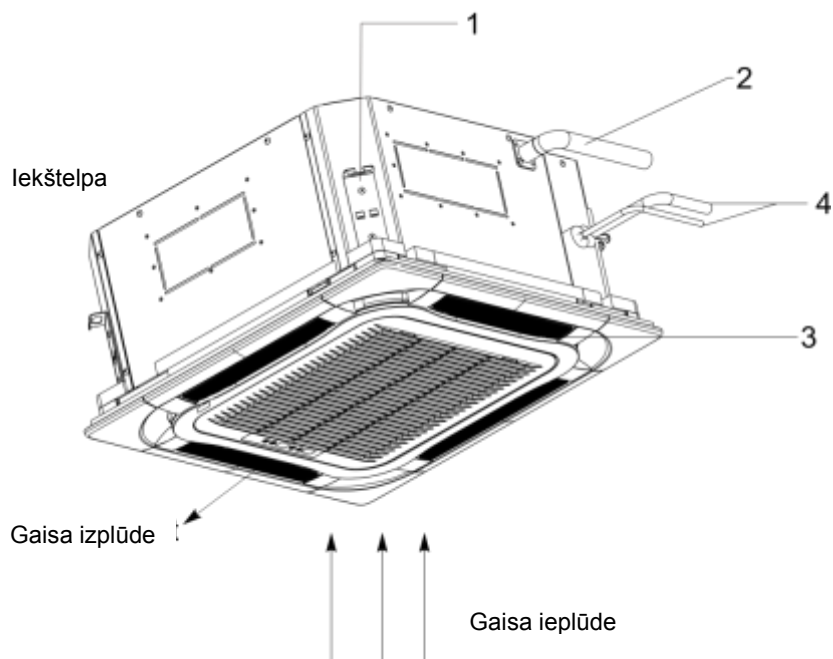
ASAMI neuzņemas atbildību par jebkādiem personīgajiem ievainojumiem vai īpašuma bojājumiem, ja tos ir izraisījusi neatbilstoša ierīces uzstādīšana, nepareiza atklūdošana, nevajadzīgs remonts vai šīs rokasgrāmatas norādījumu neievērošana.

ASAMI nav atbildīgs ne par kādiem personīgajiem ievainojumiem vai īpašuma bojājumiem, ko izraisīju neatbilstoša uzstādīšana, nepareiza atklūdošana, nevajadzīgs remonts vai šīs rokasgrāmatas norādījumu neievērošana.

	<p style="text-align: center;">Šīs ierīces pareiza likvidēšana</p> <p>Šis apzīmējums norāda, ka šo produktu ES teritorijā nedrīkst izmest kopā ar mājāsaimniecības atkritumiem. Lai novērstu videi un cilvēka veselībai radīto iespējamo kaitējumu, ko izraisa nekontrolēta atkritumu likvidēšana, rīkojieties atbildīgi un nododiet to otreizējai pārstrādei, lai veicinātu materiālu resursu ilgtspējīgu atkārtotu izmantošanu. Lai atgrieztu jūsu izmantoto ierīci, lūdzu, izmantojiet atgriešanas un savākšanas sistēmas vai sazinieties ar mazumtirgotāju, kur šo produktu iegādājāties. Tie spēs šo produktu nogādāt videi draudzīgai pārstrādei.</p>
---	--

2 Iepazīšanās ar produktu

2.1 Galveno komponentu nosaukumi



Att.2.1

Nr.	1	2	3	4
Nosaukums	Drenāžas ierīce	Drenāžas caurule	Gaisa plūsmas atloks	Savienojuma caurule

2.2 Nominālie darbības apstākļi

	Apstākļi iekšelpās		Apstākļi ārpusē	
	Sausā termometra Temp. °C	Mitrā termometra Temp °C	Sausā termometra Temp °C	Mitrā termometra Temp °C
Nominālā dzesēšana	27	19	35	24
Nominālā apkure	20	15	7	6

3 Sagatavošanās uzstādīšanai

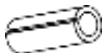


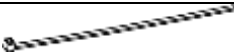








! PIEZĪME! Šim attēlam ir tikai informatīvs raksturs, lūdzu, aplūkojiet konkrēto produktu; izmēru mērvienība ir mm.

3.1 Standarta stiprinājumi

Lūdzu, izmantojiet komplektā esošos standarta stiprinājumus, kas ir minēti zemāk.

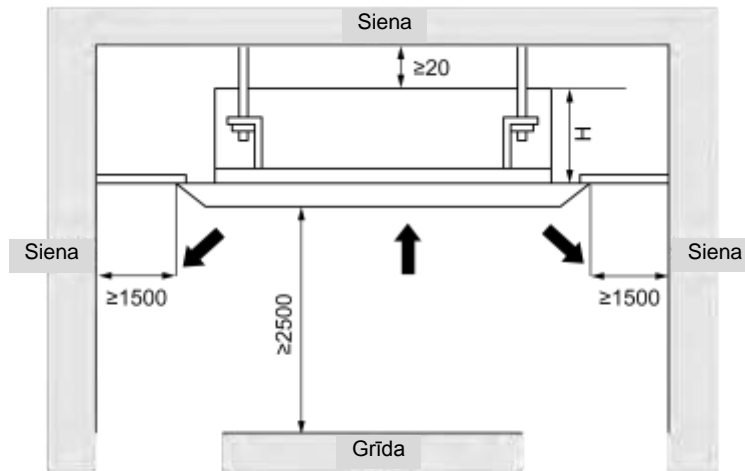
Nr.	Nosaukums	Izskats	Skaits	Pielietojums
1	Tālvadības pults		1+2	Iekštelpu ierīces vadībai
2	Drenāžas caurules komplekts		1	Drenāžas caurules pievienošanai
3	Īpašais uzgrieznis		2	AMV6-15-50CC
			1	AMV6-56CC

Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

Nr.	Nosaukums	Izskats	Skaits	Pielietojums
4	Izolācija		1	Gāzes caurules izolācijai
5	Izolācija		1	Šķidruma caurules izolācijai
6	Flanelis		1	Lai novērstu komunikāciju vada saskari ar elektrības instalācijas kanālu.
7	Stiprinājums (300mm)		1	Sūkļa nostiprināšanai
8	Skrūve komplekts		4	Paneļa stiprināšanai
9	Rievota caurule		1	AMV6-56CC
10	Sūklis		4	Drenāžas caurules izolācijai.
11	Blīvgumijas montāžas panelis		1	Tiek izmantots, lai blīvgumija nenokristu.
12	Stiprinājums (200mm)		4	Sūkļa nostiprināšanai.
13	Skrūve ar paplāksni		4	Kartona nostiprināšanai pie ierīces.
14	Apšuvums		2	Caurules, kas savieno iekštelpu un āra ierīces, aptīšanai.
15	Paplāksne		10	Tiek izmantota kopā ar stiprinājuma skrūvi ierīces uzstādīšanai.

3.2 Uzstādīšanas pozīcijas izvēle

- (1) Uzstādīšanas vietai ir jāspēj noturēt ierīces svaru.
- (2) Ūdeni no drenāžas caurules var ērti iztecināt.
- (3) Pie gaisa ieplūdes un izplūdes atveres nedrīkst atrasties nekādi šķēršļi.
- (4) Lai nodrošinātu pietiekami daudz vietas apkopes veikšanai, ievērojiet zemāk esošajā attēlā norādīto nepieciešamo uzstādīšanas attālumu.
- (5) Uzstādīšanas vietai ir jābūt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, viegli uzliesmojošām un eksplozīvām gāzēm vai gaisā izkliedēta smoga.
- (6) Ierīci nedrīkst uzstādīt veļas mazgātavā.
- (7) Iekštelpu ierīcei, āra ierīcei, strāvas vadam un elektrības savienojuma vadam ir jābūt vismaz 1m attālumā no televīzijas un radio aprīkojuma, tādējādi novēršot traucējumus un troksni (pat, ja tiek nodrošināts 1m attālums, ja elektriskie viļņi ir pārāk spēcīgi, var būt troksnis).



Att.3.2

Mērvienība: mm

Modelis	H
AMV6-15CC	305
AMV6-18CC	305
AMV6-22CC	305
AMV6-28CC	305
AMV6-36CC	305
AMV6-45CC	305
AMV6-50CC	305
AMV6-56CC	305

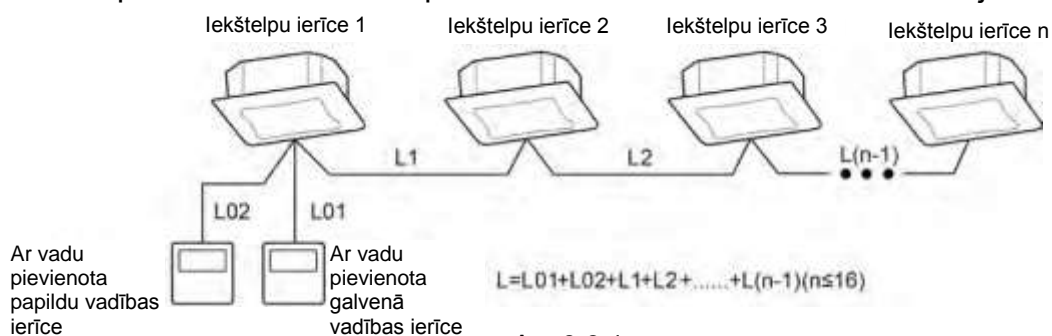
! PIEZĪMES!

- ① Ierīce ir jāuzstāda saskaņā ar nacionālajiem standartiem un vietējiem noteikumiem.
- ② Uzstādīšanas darbus drīkst veikt tikai kvalificēts personāls. Pirms uzstādīšanas, lūdzu, sazinieties ar vietējo dīleri.
- ③ Pirms ierīces pievienošanas strāvas padevei pārliecinieties, ka ir pabeigti visi uzstādīšanas darbi.

3.3 Prasības attiecībā uz komunikāciju vada izvēli

! PIEZĪME! Ja gaisa kondicionieris tiek izmantots apstākļos, kur ir spēcīgi elektromagnētiskie traucējumi, ir jāizvēlas STP (ekranēts vītā pāra) komunikāciju vads.

3.3.1 Iekštelpu ierīces un ar vadu pievienotas vadības ierīces komunikācijas līnijas izvēle

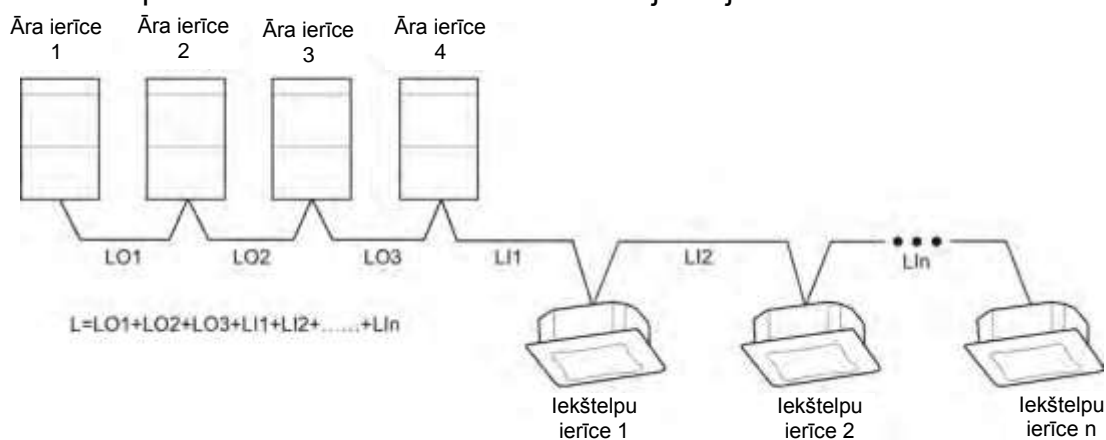


Att. 3.3.1

Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

Materiāla tips	Kopējais komunikāciju līnijas garums starp iekštelpu ierīci un ar vadu pievienotu vadības ierīci L (m)	Vada izmērs (mm ²)	Materiāla standarts	Piezīmes
Apgaismes/ Parasts polivinilhlorīda ekranēts vads (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤250	2×0.75 ~2×1.25	IEC 60227-5	1. Komunikāciju līnijas kopējais garums nedrīkst pārsniegt 250m. 2. Vadam ir jābūt apaļam (kur dzīslas ir savītas kopā). 3. Ja ierīce tiek uzstādīta vietās, kur ir intensīvs magnētiskais lauks vai spēcīgi traucējumi, ir nepieciešams izmantot ekranētu vadu.

3.3.2 Iekštelpu ierīces un āra ierīces komunikāciju līnijas izvēle



Att.3.3.2

Materiāla tips	Komunikācijas vada starp iekštelpu ierīci un iekštelpu (āra) ierīci kopējais garums L (m)	Vada izmērs (mm ²)	Materiāla standarts	Piezīmes
Apgaismes/ Parasts polivinilhlorīda ekranēts vads (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤1000	≥2×0.75	IEC 60227-5	1. Ja vada diametrs tiek palielināts līdz 2×1mm ² , kopējais komunikāciju līnijas garums var sasniegt 1500 m. 2. Vadam ir jābūt apaļam (kur dzīslas ir savītas kopā). Ja ierīce tiek uzstādīta vietās, kur ir intensīvs magnētiskais lauks vai spēcīgi traucējumi, ir nepieciešams izmantot ekranētu vadu.

3.4 Elektroinstalācijas prasības

Strāvas vada izmērs un gaisa slēdža jauda.

PIEZĪMES!

- ① Iepriekš minētā jaudas slēdža un strāvas vada specifikācija ir balstīta uz ierīces maksimālo jaudu (maksimālo strāvu).
- ② Iepriekš minētā strāvas vada specifikācija balstās uz vides temperatūru, kas ir 40°C.
- ③ Iepriekš minētā jaudas slēdža specifikācija balstās uz vides temperatūru, kas ir 40°C.
- ④ Ja darbības apstākļi ir atšķirīgi, lūdzu, noregulējiet to atbilstoši jaudas slēdža specifikācijai.
- ⑤ Ierīču, kas paredzētas izmantošanai ārā, detaļu strāvas vadi nedrīkst būt vājāki par polihloropēna ekranētiem elastīgiem vadiem (koda apzīmējums 60245 IEC 57).

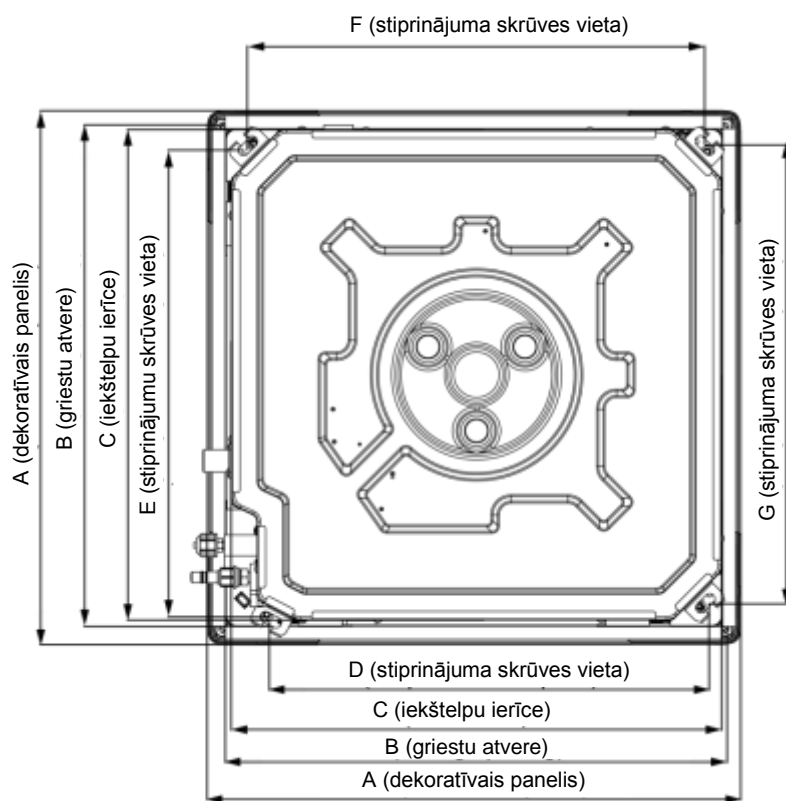
Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

Modelis	Strāvas padeve	Gaisa slēdža jauda (A)	Zemējuma vada minimālais šķērsriezuma laukums (mm ²)	Strāvas vada minimālais šķērsriezuma laukums (mm ²)
AMV6-15CC	220-240V-1ph-50Hz 208-230V-1ph-60Hz	6	1	1
AMV6-18CC		6	1	1
AMV6-22CC		6	1	1
AMV6-28CC		6	1	1
AMV6-36CC		6	1	1
AMV6-45CC		6	1	1
AMV6-50CC		6	1	1
AMV6-56CC		6	1	1

4 Uzstādīšanas instrukcija

4.1 Iekštelpu ierīces uzstādīšana

4.1.1 Iekštelpu ierīces izmēri un stiprinājuma skrūvju pozīcija



Att.4.1.1

Zemāk ir attēloti izmēri A, B, C u.c. dažādiem modeļiem:

Mērvienība: mm

Modelis	A	B	C	D	E	F	G
AMV6-15CC	620	580	570	505	550	530	530
AMV6-18CC							
AMV6-22CC							
AMV6-28CC							
AMV6-36CC							
AMV6-45CC							
AMV6-50CC							
AMV6-56CC							



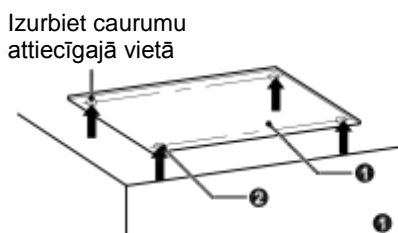
SVARĪGI! Urbšanas darbus un ierīces uzstādīšanu ir jāveic kvalificētam personālam.

4.1.2 Iekštelpu ierīces iekāršana

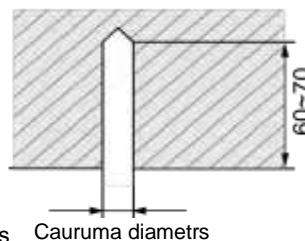
(1) Izurbiet skrūvēm caurumus un uzstādiet skrūves

- 1) Pielīmējiet papīra šablonu uzstādīšanas vietā; izurbiet 4 caurumus atbilstoši uz kartona atzīmētajām vietām, kā tas ir parādīts Att.4.1.2; izurbtā cauruma diametram ir jābūt atbilstošam enkurskrūvēm, un dziļumam ir jābūt 60-70mm, kā tas ir parādīts Att.4.1.3.

Mērvienība: mm



Att.4.1.2

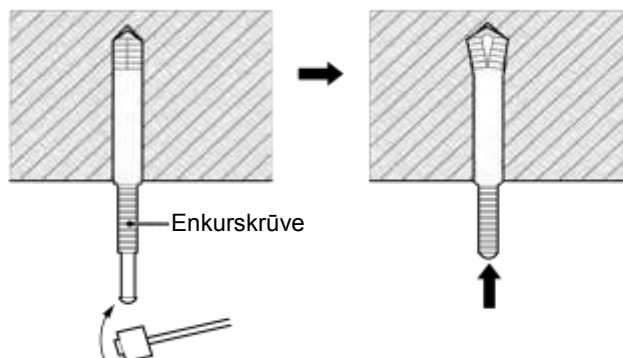


Att.4.1.3

- 2) ievietojiet M10 enkurskrūvi izurbtajā caurumā, un tad iedzeniet skrūvē tapu, kā tas ir parādīts Att.4.1.4.



PIEZĪME! Skrūves garums ir atkarīgs no ierīces uzstādīšanas augstuma, skrūves tiek piegādātas uz vietas.



Att.4.1.4

(2) Veiciet iekštelpu ierīces pagaidu uzstādīšanu

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi enkurskrūvē, piestipriniet pie stiprinājuma skrūves stiprinājuma kronšteinu. Pārliecinieties, ka tas ir stingri nostiprināts, izmantojot uzgriezni un paplāksni kronšteina augšpusē un apakšpusē. Paplāksnes stiprinājuma plāksni novērsīs paplāksni no nokrišanas.

(3) Papīra šablona izmantošana.

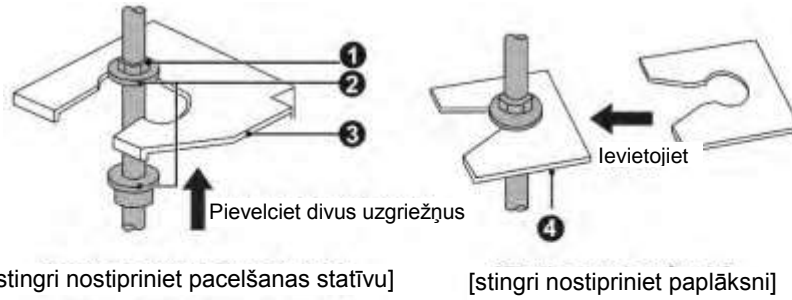
Lai noteiktu griestu atveres izmērus, izmantojiet papīra šablonu. Uz papīra šablona ir norādīts griestu atveres centrs. Piestipriniet šablonu pie ierīces, izmantojot 4 skrūves, un nostipriniet ar skrūvēm ūdens sprauslu stūrus pie drenāžas caurules.

(4) Noregulējiet ierīci pareizā pozīcijā.

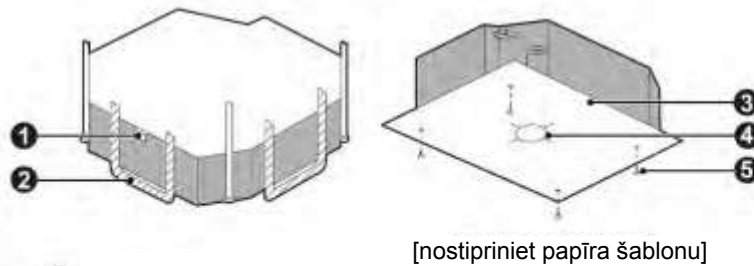
(5) Pārbaudiet ierīces līmeni. Iekštelpu ierīce ir aprīkota ar iebūvētu ūdens sūkni un pludiņa slēdzi, pārbaudiet līmeni 4 virzienos, attiecīgi izmantojot vinila caurules (kas uzpildīta ar ūdeni) līmeņrādi.

(6) Noņemiet paplāksni fiksējošo plāksni un pievelciet uzgriezni.

(7) Noņemiet papīra šablonu.



- 1 Uzgrieznis (komplektā)
- 2 Paplāksne (komplektā)
- 3 Stiprinājuma statīvs
- 4 Paplāksnes stiprinājuma plāksne (komplektā)

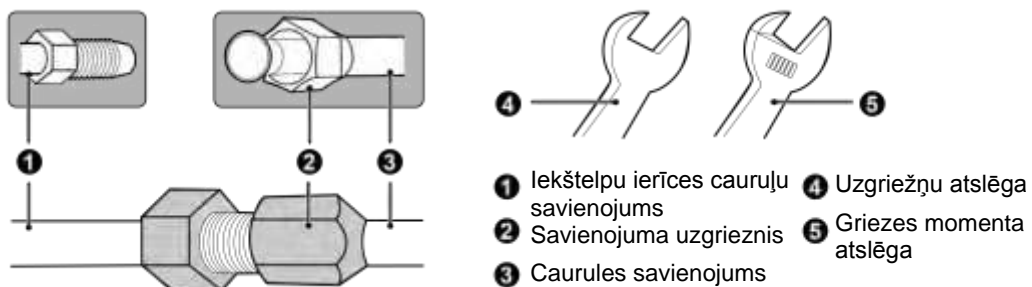


- 1 Līmeņrādis
- 2 PVC caurule
- 3 Papīra šablons
- 4 Griestu atveres centrs
- 5 Skrūve (komplektā)

Att.4.1.5

4.2 Dzesējošās vielas caurules savienojums

- (1) Virziet vara caurules valcēšanas vietu uz skrūvju savienojuma viduspunktu, un tad pievelciet ar roku uzgriezni, kā tas ir parādīts Att.4.2.
- (2) Izmantojot griezes momenta atslēgu, pievelciet uzgriezni, kamēr no uzgriežņu atslēgas atskan klikšķis.



Att.4.2

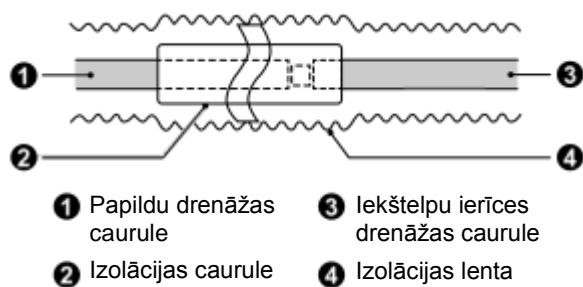
Pievilšanas uzgriežņa griezes moments	
Caurules diametrs (mm)	Griezes moments (N·m)
Φ6.35	15~30
Φ9.52	35~40
Φ12.7	45~50
Φ15.9	60~65
Φ19.05	70~75

- (3) Cauruli nedrīkst pārāk saliekt, pretējā gadījumā tā var ieplaisāt. Caurules liekšanai izmantojiet caurules saliekšanas ierīci.
- (4) Aptiniet savienojuma cauruli un savienojumu ar sūkli, tad tos stingri aptiniet ar lenti.

4.3 Drenāžas caurules uzstādīšana un drenāžas sistēmas testēšana

4.3.1 Paziņojums par drenāžas caurules uzstādīšanu

- (1) Lai novērstu smaku iekļūšanu iekšelpās vai ierīces bojāšanos, kondensāta drenāžas cauruli nedrīkst pievienot notekcaurulei vai citiem cauruļvadiem, kas rada kodīgu vai savdabīgu smaku.
- (2) Kondensāta drenāžas cauruli nedrīkst pievienot lietus ūdeņu caurulei, tādējādi novēršot lietus ūdeņu iekļūšanu tajā un radot īpašuma bojājumus vai personīgos ievainojumus.
- (3) Kondensāta drenāžas caurule ir jāpievieno atsevišķai gaisa kondicioniera drenāžas sistēmai.
- (4) Drenāžas caurulei ir jābūt īsai, un tās slīpumam virzienā uz leju ir jābūt vismaz 1%~2%, tādējādi vienmērīgi notecinot kondensāta ūdeni.
- (5) Drenāžas šļūtenes diametram ir jābūt lielākam vai vienādam ar drenāžas caurules savienojuma diametru.
- (6) Uzstādiet drenāžas cauruli atbilstoši nākamajā attēlā norādītajam un uzstādiet drenāžas caurulei izolāciju. Neatbilstoša uzstādīšana var radīt ūdens noplūdi un samērcēt mēbeles un citas telpā esošās lietas.
- (7) Kā drenāžas cauruli jūs varat izmantot parasto cieto PVC cauruli. To pievienojot, ievietojiet PVC caurules galu drenāžas atverē un tad sastipriniet to ar drenāžas cauruli un vadu savilcēju. Nekādā gadījumā nesavienojiet drenāžas atveri un drenāžas cauruli ar līmi.
- (8) Ja drenāžas cauruļvadi tiek izmantoti vairākām ierīcēm, cauruļvadu pozīcijai ir jābūt par 100mm zemāk nekā katras ierīces drenāžas atvere. Šādā gadījumā ir jāizmanto resnākas caurules.

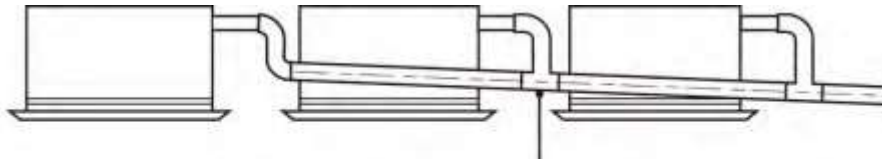


Att.4.3.1

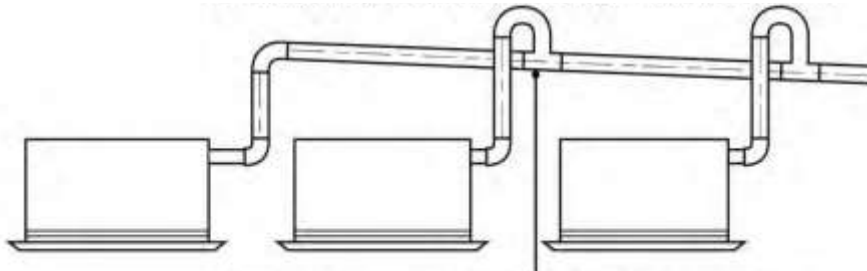
4.3.2 Drenāžas caurules uzstādīšana

- (1) Drenāžas caurulei ir jābūt tādām pašām diametram vai lielākam, nekā ir savienojuma caurulēm. (PVC caurule, ārējais diametrs 25mm, biezums ≥ 1.5 mm).
- (2) Lai novērstu burbuļu veidošanos, drenāžas caurulei ir jābūt īsai un novietotai nedaudz slīpi, kur slīpums ir vismaz 1%.
- (3) Ievietojiet drenāžas šļūteni drenāžas atverē un tad stingri pievelciet metāla skavu.
- (4) Aptiniet ap drenāžas šļūteni un metāla skavu siltumizolācijas materiālu.

- (5) Lai novērstu jebkādu kondensāta radītu ūdens pilēšanu, pārliecinieties, ka izolācijas darbi ir veikti visām telpā esošajām drenāžas atverēm.
- (6) Izvēlieties piemērotu pievienojamo drenāžas cauruļu diametru atbilstoši ierīces darbības jaudai, kā tas ir parādīts Att.4.3.2.1



Drenāžas caurules, kas uzstādītas ar T-formas savienojumiem



Drenāžas caurules, kas uzstādītas ar T-formas savienojumiem

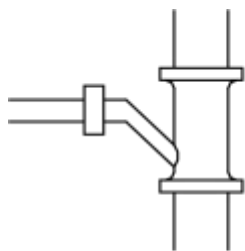
Att.4.3.2.1

- (7) Horizontālo cauruli nevar pievienot pie vertikālās caurules vienā līmenī; lūdzu izvēlieties savienojuma veidu, kā tas ir parādīts attēlā.

Nr.1: Drenāžas cauruļu trīs-punktu savienojums (Att.4.3.2.2)

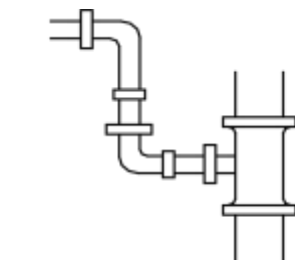
Nr.2: Savienojums ar lejup vērstu izliekumu (Att.4.3.2.3)

Nr.3: Horizontālais caurules savienojums ar ievietošanu (Att.4.3.2.4)



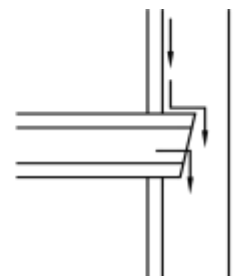
3-way connection
of drainage pipe joint

Att.4.3.2.2



Connection of drain elbow

Att.4.3.2.3

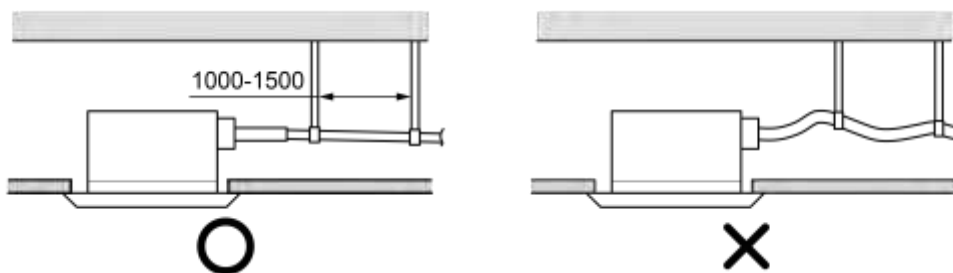


Connection of horizontal pipe

Att.4.3.2.4

- (8) Drenāžas caurulēm ir jābūt uzstādītām vismaz 1%~2% slīpumā virzienā uz leju, tādējādi novēršot cauruļu aizsērēšanu; uzstādiet stiprinājuma kronšteinus 1000~1500mm attālumā.

Mērvienība: mm

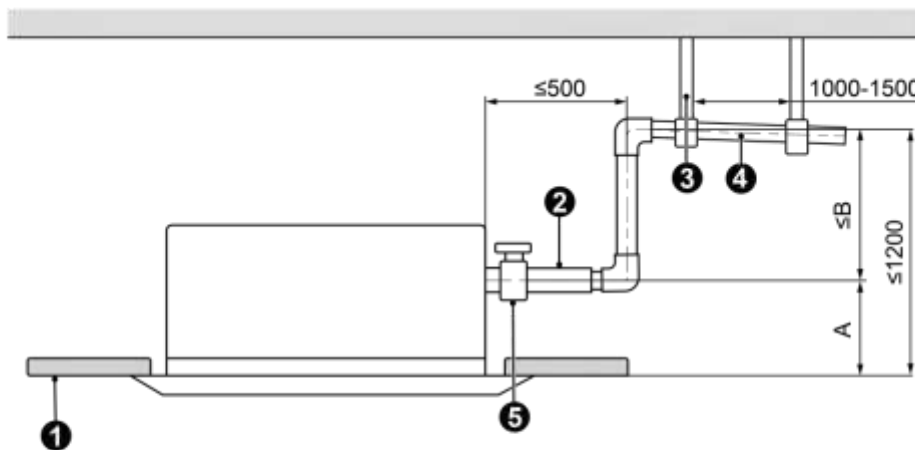


Att.4.3.2.5

Daudzfunkcionālo gaisa kondicionieru kompakta kasetes tipa iekštelpu ierīce

- (9) Paceļošajās caurules uzstādīšanas augstumam drenāžas nolūkos ir jābūt zemākam par B. Slīpumam no paceļošās caurules virzienā uz drenāžu ir jābūt vismaz 1%~2%. Ja paceļošā caurule atrodas vertikāli attiecībā pret ierīci, pacelšanas augstumam ir jābūt mazākam par C, kā tas ir parādīts Att.4.3.2.6.

Mērvienība: mm



- ❶ Griesti
- ❷ Drenāžas caurule (līkums nav pieļaujams)
- ❸ Stiprinājuma kronšteins
- ❹ Drenāžas caurule
- ❺ Metāla skava

Att.4.3.2.6

Mērvienība: mm

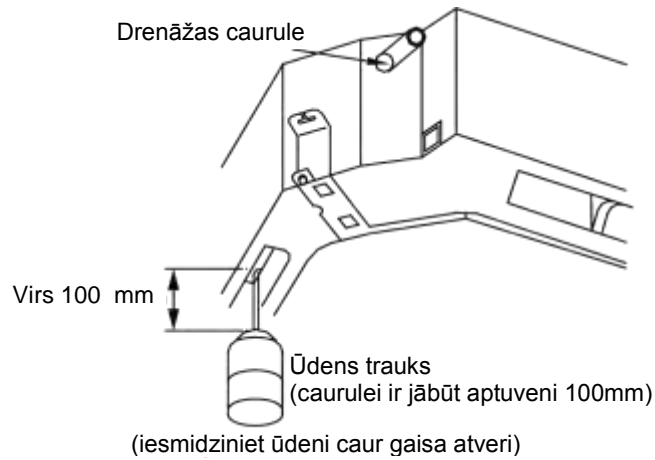
Modelis	A	B	C
AMV6-15CC	265	935	885
AMV6-18CC			
AMV6-22CC			
AMV6-28CC			
AMV6-36CC			
AMV6-45CC			
AMV6-50CC			
AMV6-56CC			

4.3.3 Drenāžas sistēmas testēšana

- (1) Kad ir pabeigti elektroinstalācijas darbi, lūdzu, veiciet drenāžas sistēmas testēšanu.

Iesmidziniet aptuveni 1 litru attīrīta ūdens caur gaisa ventilācijas atveri noteces paliktnī, pārlicinieties, ka ūdens netiek uzsmidzināts uz elektriskajām komponentēm (piem., ūdens sūkņa, u.c.).

- 1) Kad sagatavošanās ir pabeigta, lūdzu, pievienojiet iekštelpu ierīci strāvas avotam un ieslēdziet to dzesēšanas vai sausajā režīmā, un brīdī, kad darbojas ūdens sūknis, jūs varat pārbaudīt noteci caur drenāžas atveri.
- 2) Ja nav pievienots komunikāciju vads, 60 sekundes pēc pievienošanas strāvas avotam tiks attēlota komunikācijas kļūda "CO". Šādā gadījumā ūdens sūknis darbojas automātiski. Pārbaudiet, vai ūdens sūknis veic drenāžu normāli caur drenāžas līgšanu. Pēc 10 minūšu darbības ūdens sūknis automātiski izslēgsies.
- (2) Testēšanas laikā, lūdzu, uzmanīgi pārbaudiet drenāžas savienojumu, vai tajā nav noplūdes.
- (3) Ir stingri ieteicams veikt drenāžas testēšanu, pirms tiek veikta griestu apdare.

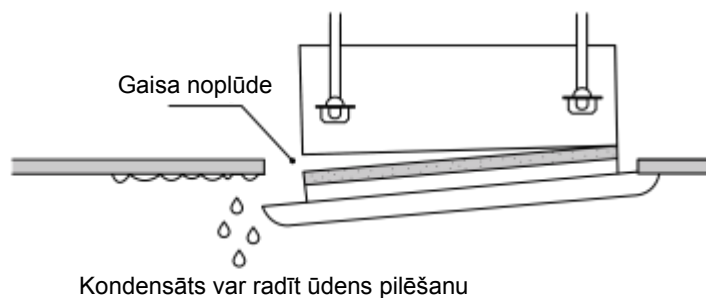


Att.4.3.3

4.4 Paneļa uzstādīšana

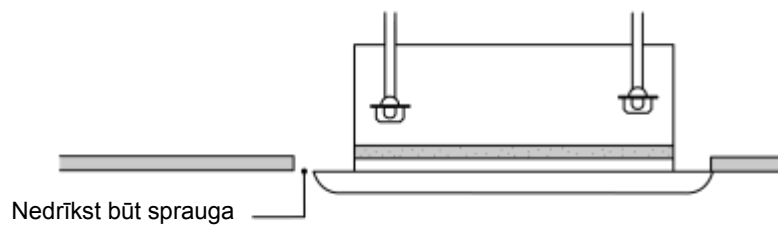
4.4.1 Paziņojumi attiecībā uz uzstādīšanu

- (1) Neatbilstoša dekoratīvā paneļa uzstādīšana var radīt sekojošas problēmas.



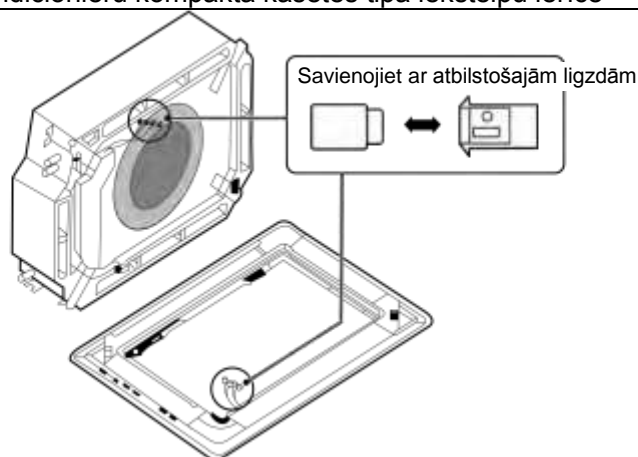
Att.4.4.1

- (2) Pēc uzstādīšanas pārlicinieties, ka starp dekoratīvajiem paneliem un griestu paneli nav spraugas, ja tomēr ir, lūdzu, noregulējiet korpusa pozīciju.



Att.4.4.2

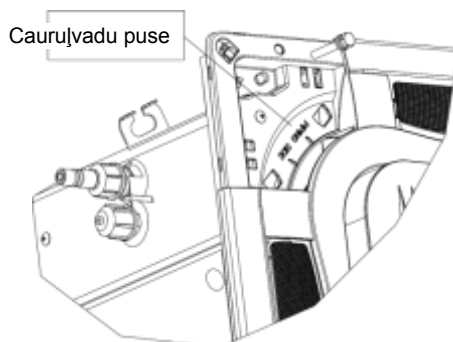
- (3) Savienojiet dekoratīvā paneļa terminālus (ligzdas) ar korpusa termināliem (spraudņiem), kā tas ir parādīts Att.4.4.3.



Att.4.4.3

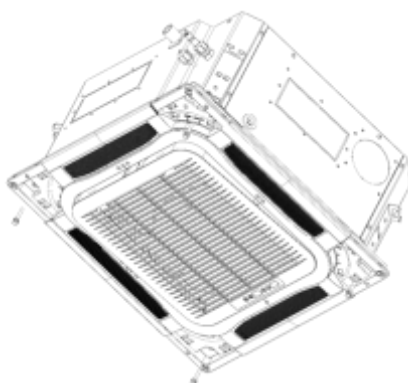
4.4.2 Paneļa uzstādīšana

- (1) Noņemiet paneļa stūra uznavu, vienā no četriem stūriem ir atzīme "cauruļvadu puse", noregulējiet paneļa virzienu tā, lai atzīme un stiprinājumi būt vienā un tajā pašā stūrī, kā tas ir parādīts Att.4.4.4



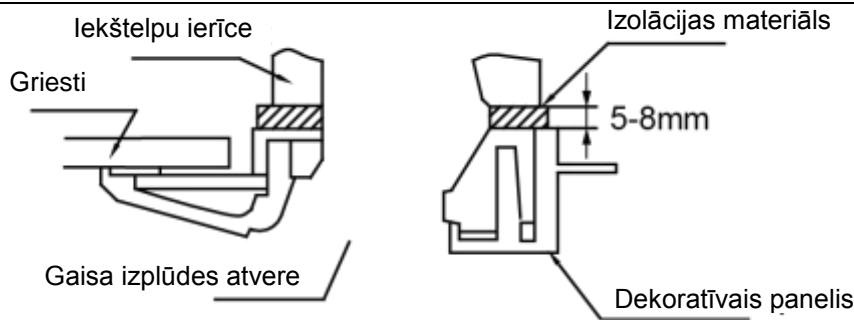
Att.4.4.4

- (2) Noregulējiet paneļa pozīciju, lai panelī esošās atveres varētu nostiprināt pie ierīces atverēm.
- (3) Nostipriniet 4 skrūves pie paneļa divām malām, kā tas ir parādīts Att.4.4.5.



Att.4.4.5

- (4) Noņemiet no paneļa gaisa ieplūdes režģi, izveidojiet signāla uztvērēja elektroinstalācijas savienojumu. Pārliecinieties, ka savienojuma vads nav iestrēdzis starp korpusu un paneli, kas var radīt gaisa noplūdi un kondensāta ūdens pilēšanu.
- (5) Pievelciet katrā paneļa stūrī esošās 4 skrūves, stingri nostipriniet paneli pie korpusa.
- (6) Pievelciet skrūvi, kamēr starp paneli un iekštelpu ierīci esošā izolācijas materiāla biezums ir aptuveni 5-8mm.



Att.4.4.6

4.5 Ar vadu pievienotas vadības ierīces uzstādīšana

Ar vadu pievienota vadības ierīce ir piederums, kas pieejams pēc izvēles. Ja šāda vadības ierīce ir nepieciešama, lūdzu, sazinieties ar savu vietēju dīleri un uzstādiet ar vadu pievienotu vadības ierīci atbilstoši tās lietošanas instrukcijā norādītajam.

! PIEZĪME! Pirms pirmreizējās izmantošanas veiciet ierīces ieviešanu ekspluatācijā; veiciet automātisku adresēšanu vai citus iestatījumus, lūdzu, aplūkojiet āra ierīces rokasgrāmatu.

5 Elektroinstalācijas darbi

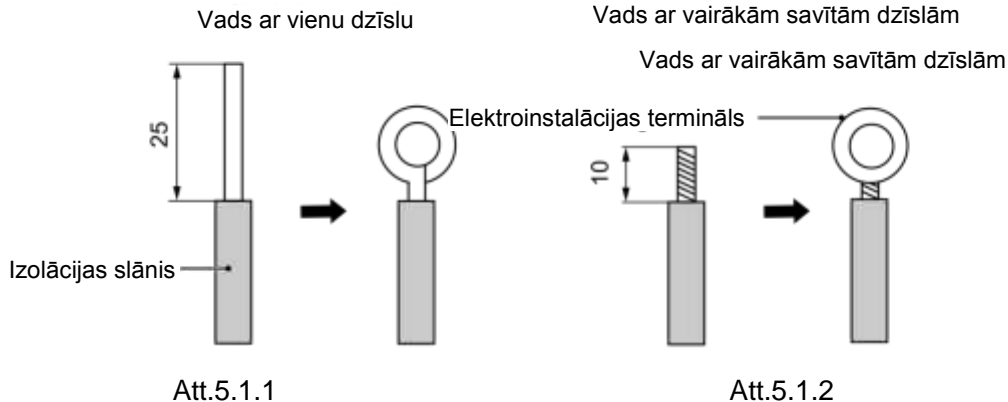
! PIEZĪME! Ierīcēm ir jāizveido drošs zemējums, pretējā gadījumā tas var izraisīt elektrošoku.

- (1) Pirms veicat elektroinstalācijas darbus, lūdzu, rūpīgi izpētiet nominālvērtību plāksnīti un elektroinstalācijas diagrammu. Nepareiza elektroinstalācija var radīt kļūdu ierīces darbībā vai pat sabojāt ierīci.
- (2) Strāvas padeves jaudai ir jābūt pietiekamai, un telpas vadu šķērsriezuma laukumam ir jābūt vismaz 2.5mm².
- (3) Ierīce ir jāpieslēdz pie atsevišķa elektrības tīkla un pie atsevišķas rozetes.
- (4) Lai nodrošinātu ierīces uzticamu darbību, elektroinstalācija ir jāveic saskaņā ar attiecīgajiem noteikumiem.
- (5) Saskaņā ar saistītajiem noteikumiem un elektriskajiem standartiem uzstādiet tīkla atzaram jaudas slēdzi.
- (6) Visai elektroinstalācijai ir jāizmanto spiediena termināls vai atsevišķs vads. Vairāku savītu dzīslu vads, kas pievieno tieši pie elektroinstalācijas plāksnes, var radīt aizdegšanās briesmas.
- (7) Turiet vadu drošā attālumā no dzesējošās vielas cauruļvadiem, kompresora un ventilatora motora.
- (8) Nepārveidojiet gaisa kondicioniera iekšējos vadus. Ražotājs neuzņemas atbildību par tā rezultātā radītiem bojājumiem vai kļūdām ierīces darbībā.
- (9) Ja ierīce tiek uzstādīta vietās, kur ir spēcīgi elektromagnētiskie traucējumi, ir ieteicams izmantot ekranētu vadu ar divām savītām dzīslām. Pievienojot vadu, lūdzu, pievērsiet uzmanību, ka vada ar divām savītām dzīslām metāla apvalkam ir jāizveido zemējums, lai novērstu ierīcei radītos elektromagnētiskos traucējumus.
- (10) Komunikācijas vadiem ir jābūt nošķirti no strāvas vada un savienojuma vada starp iekštelpu un āra ierīcēm.
- (11) Ja projektam ir nepieciešams lielāks statiskais spiediens, jūs varat to iestatīt, izmantojot ar vadu savienoto vadības ierīci.
- (12) Ierīce ir jāaprīko ar iespēju to atvienot no strāvas avota, veicot kontaktu atdalīšanu visiem poliem, kas nodrošina pilnīgu atvienošanu saskaņā ar 3.pārsprieguma kategorijas nosacījumiem, un šiem līdzekļiem ir jābūt iestrādātiem fiksētā elektroinstalācijā saskaņā ar

5.1 Vada un slēgpaneļa termināla savienojums

- (1) Vada ar vienu dzīslu pievienošana (kā parādīts Att.5.1.1)
 - 1) Izmantojiet izolācijas noņemšanas ierīci, lai noņemtu aptuveni 25mm izolācijas slāņa vienas dzīslas vada galā tā, lai vada dzīsla būtu atklāta.
 - 2) Atskrūvējiet termināla paneļa vadu skrūves.
 - 3) Salieciet vada galu gredzenā, izmantojot knaibles ar smailiem galiem, veidojot gredzenu atbilstošu skrūves izmēram.
 - 4) Ievietojiet skrūvi vienas dzīslas vada gredzenā un nostipriniet to pie elektroinstalācijas paneļa.
- (2) Vada ar vairākām savītām dzīslām pievienošana (kā parādīts Att.5.1.2)
 - 1) Izmantojiet izolācijas noņemšanas ierīci, lai noņemtu aptuveni 10mm izolācijas slāņa vairāku savītu dzīslu vada galā.
 - 2) Atskrūvējiet termināla paneļa vadu skrūves.
 - 3) Izmantojot apaļu termināla stiprinājumu vai knaibles, lai stingri sastiprinātu apaļo termināli ar katru dzīslu no vairāku savītu dzīslu vada.
 - 4) Sakārtojiet katras dzīslas pozīciju uz apaļā termināla un tad ar skrūvgriezi pievelciet termināla skrūvi.

Mērvienība: mm

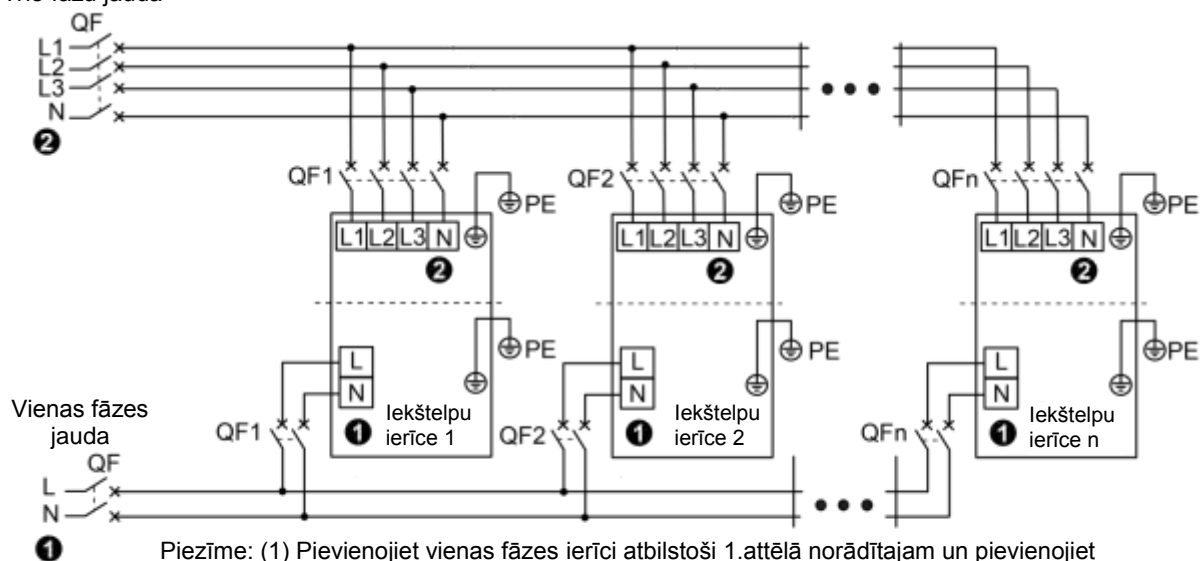


5.2 Strāvas vada pievienošana

! PIEZĪMES!

- ① Katra ierīce ir jāaprīko ar jaudas slēdži, kas pasargā pret īssavienojumu un pārslodzi.
- ② Darbības laikā visām iekštelpu ierīcēm, kas ir pievienotas pie vienas un tās pašas āra ierīču sistēmas, ir jābūt pievienotām pie strāvas avota. Pretējā gadījumā ierīce pienācīgi nedarbosies.

Trīs-fāžu jauda



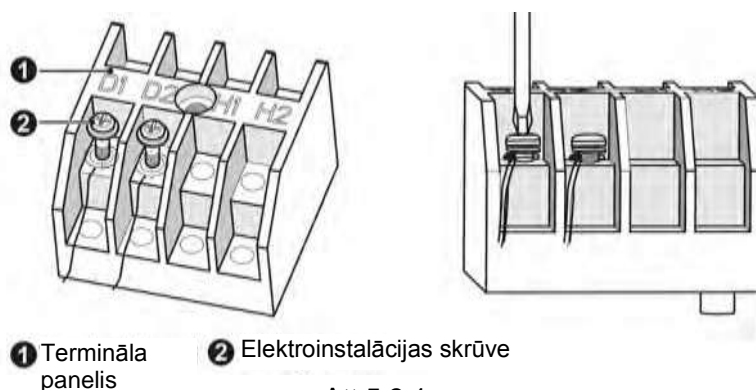
Piezīme: (1) Pievienojiet vienas fāzes ierīci atbilstoši 1.attēlā norādītajam un pievienojiet vadus trīs-fāžu ierīcei atbilstoši 2.attēlā norādītajam, Vietās, kur nav neitrālā vada, lai uzzinātu vairāk, lūdzu, aplūkojiet ierīces elektroinstalācijas diagrammu.
 (2) Maksimālo pievienojamo iekštelpu ierīču skaitu "n" nosaka āra ierīces jauda. Lai uzzinātu vairāk, lūdzu, aplūkojiet ierīces jaudu.

Att.5.2

- (1) Noņemiet elektrības kārbas vāku.
- (2) Virziet strāvas vadu caur tam paredzētajām elektroinstalācijas atverēm.
- (3) Pievienojiet vadus atbilstoši norādītajam Att.5.2.
- (4) Nostipriniet strāvas vadu, izmantojot elektroinstalācijas skavu.

5.3 Komunikācijas vada starp iekštelpu ierīci un āra ierīci (vai iekštelpu ierīci) pievienošana

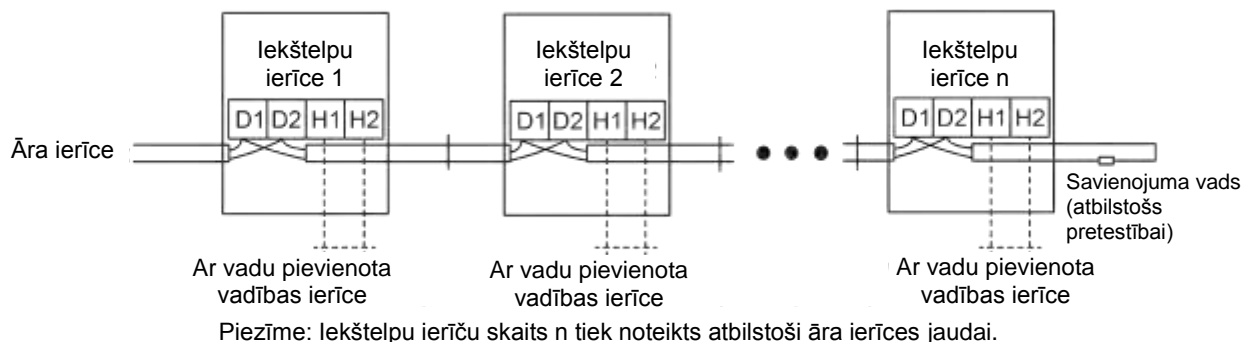
- (1) Noņemiet elektrības kārbas vāku.
- (2) Virziet komunikācijas vadu caur tam paredzētajām elektroinstalācijas atverēm.
- (3) Pievienojiet komunikāciju vadu iekštelpu 4-savienojumu elektroinstalācijas paneļa terminālim D1 un D2, kā tas ir parādīts Att.5.3.1.



1 Termināla panelis

2 Elektroinstalācijas skrūve

Att.5.3.1

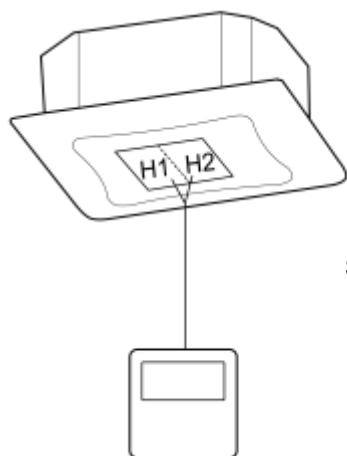


Att.5.3.2

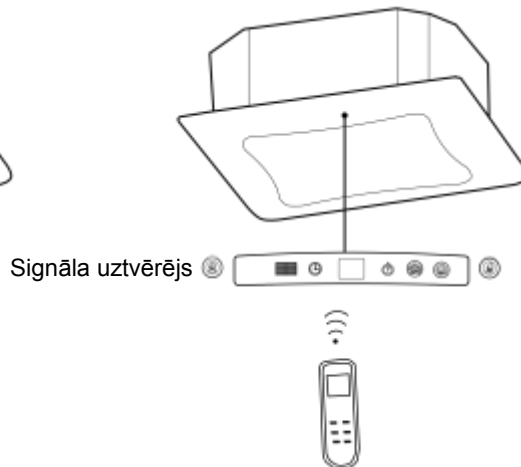
- (4) Nostipriniet komunikāciju vadu, izmantojot elektriskās kārbas skavu.
- (5) Lai nodrošinātu komunikācijas starp iekštelpu ierīci un āra ierīci, kā arī komunikācijas starp katru iekštelpu ierīci uzticamību, sērijveida savienojuma pēdējās iekštelpu ierīces elektroinstalācijas panelim pievienojiet atbilstošu pretestību (iekļauts komplektācijā pirms tas pamet rūpnīcu). Atbilstoša pretestība ir jāpievieno paralēli starp termināla skrūvi D1 un D2, kā tas ir parādīts Att.5.3.2.

5.4 Ar vadu savienotas vadības ierīces komunikācijas vada pievienošana

- (1) Noņemiet elektrības kārbas vāku.
- (2) Virziet komunikācijas vadu caur tam paredzētajām elektroinstalācijas atverēm.
- (3) Pievienojiet komunikāciju vadu iekštelpu ierīces 4-kontaktu elektroinstalācijas paneļa terminālim H1 un H2.
- (4) Nostipriniet komunikāciju vadu ar skavu.
- (5) Signāla uztvērēja un ar vadu savienotas vadības ierīces elektroinstalācijas instrukcija.
 - 1) Ar vadu savienot vadības ierīce ir parādīta Att.5.4.1, bezvadu vadības ierīce ir parādīta Att.5.4.2, signāla uztvērējs tiek piegādāts ar paneli kā standarta piederums.



Att.5.4.1



Att.5.4.2

- 2) Gan iekštelpu ierīce, gan ar vadu savienotā vadības ierīce ir aprīkota ar signāla uztvērēju, un tas attiecīgi ir pieejams bezvadu vadības ierīcei.

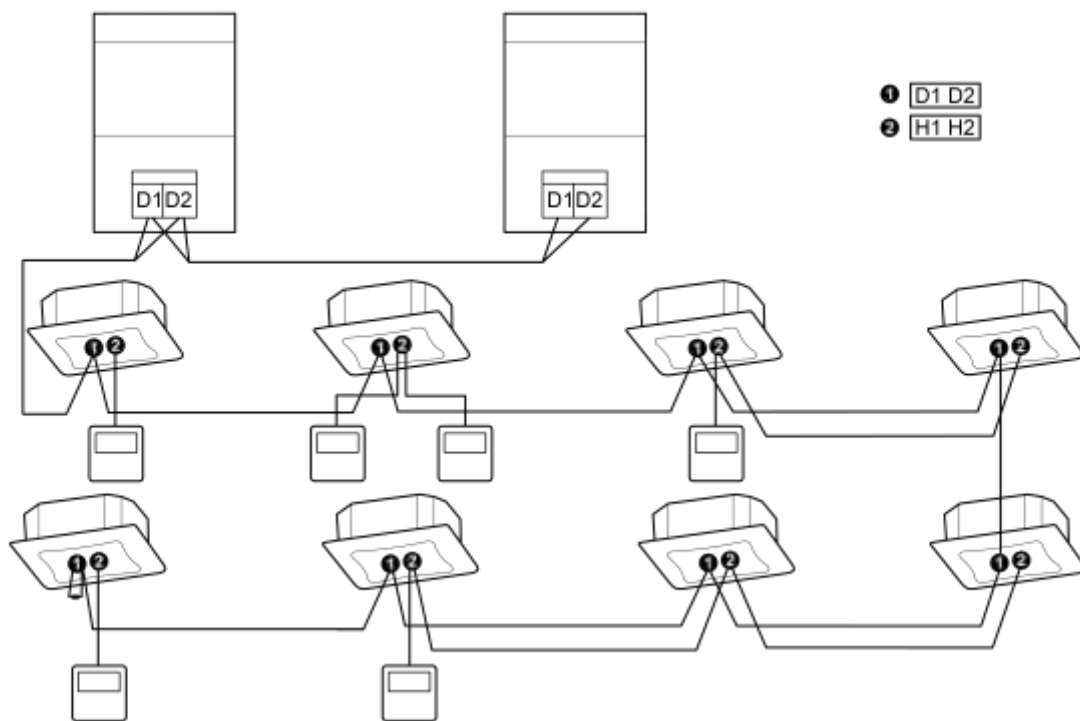
5.5 Norādījumi attiecībā uz ar vadu pievienotas vadības ierīces un iekštelpu ierīču tīkla elektroinstalāciju

- (1) Iekštelpu ierīces un āra ierīces (vai iekštelpu ierīces) komunikācijas vads tiek pievienots D1, D2.

- (2) Ar vadu pievienota vadības ierīce tiek pievienota H1, H2.
- (3) Vienai iekštelpu ierīcei var pievienot divas ar vadu savienotas vadības ierīces, kur viena ir jāiestata kā galvenā un otra kā papildus.
- (4) Izmantojot vienu ar vadu pievienotu vadības ierīci, vienlaicīgi var kontrolēt maksimums 16 iekštelpu ierīces (kā tas ir parādīts Att.5.5). Ja rodas kāda neparasta situācija, lūdzu, nekavējoties pārtrauciet ierīces izmantošanu un sazinieties ar vietējo servisa centru, lai lūgtu palīdzību.

! PIEZĪMES!

- ① Ja vairākas iekštelpu ierīces tiek pievienotas pie vienas ar vadu savienotas vadības ierīces, visām iekštelpu ierīcēm ir jābūt viena veida.
- ② Ja iekštelpu ierīce tiek kontrolēta, izmantojot divas ar vadu pievienotas vadības ierīces, veicot adreses iestatījumus, šīm ar vadu savienotajām vadības ierīcēm ir jāiestata dažādas adreses. Adrese 1 ir galvenajai ar vadu pievienotajai vadības ierīcei; Adrese 2 ir papildus ar vadu pievienotajai vadības ierīcei. Lai uzzinātu vairāk, lūdzu, aplūkojiet ar vadu savienotas vadības ierīces lietošanas instrukciju.



Att.5.5

6 Ikdienas apkope

! BRĪDINĀJUMS!

- ① Lai izvairītos no elektrošoka vai ievainojuma, veicot gaisa kondicioniera tīrīšanu, izslēdziet to un atvienojiet no strāvas padeves.
- ② Tīrot ierīci, stāviet uz stingra galdiņa.
- ③ Lai novērstu ierīces deformāciju vai krāsas maiņu, ierīces tīrīšanai neizmantojiet ūdeni, kas karstāks par 45°C.
- ④ Nežāvējiet filtrus ar liesmu, tie var aizdegties vai deformēties.
- ⑤ Tīriet filtru ar lupatiņu, kas samitrināta ūdens un neitrāla tīrīšanas līdzekļa šķīdumā.
- ⑥ Ja rodas kāda neierasta situācija, lūdzu, sazinieties ar pēc-pārdošanas servisa personālu.

6.1 Filtra tīrīšana

- (1) Lai notīrītu gaisa ieplūdes filtru, izņemiet to. Tīriet to ar putekļu sūcēju vai ūdeni. Ja filtrs ir ļoti netīrs (piem., taukains), jūs varat to izmazgāt ar siltu ūdeni (līdz 45°C), kam pievienots saudzīgs tīrīšanas līdzeklis. Tad ļaujiet tam dabiski izžūt vēsā vietā.
- (2) Ja gaida kondicionieris tiek izmantots putekļainā vietā, lūdzu, tīriet to regulāri (kopumā reizi 2 nedēļās).

6.2 Apkope pirms sezonālās izmantošanas

- (1) Pārbaudiet vai nav bloķētas iekštelpu un āra ierīču gaisa ieplūdes un izplūdes atveres.
- (2) Pārbaudiet, vai zemējuma vads ir labā stāvoklī.
- (3) Pārbaudiet, vai visi strāvas vadi un komunikāciju vadi ir droši savienoti.
- (4) Pārbaudiet, vai pēc ieslēgšanas netiek attēlots nekāds kļūdas kods.

6.3 Apkope pēc sezonālās izmantošanas

- (1) Iestatiet ierīci ventilatora režīmā un ļaujiet tai darboties pus dienu saulainā laikā, tādējādi izžāvējot ierīces iekšpusi.
- (2) Ja ierīce netiks izmantota ilgu laiku, enerģijas taupīšanas nolūkos, lūdzu, atslēdziet strāvas padevi. Kad tiks atslēgta strāvas padeve, simboli ar vadu pievienotās vadības ierīces ekrānā pazudīs.

7 Iekštelpu ierīces kļūdu kodu tabula

Kļūdu kods	Saturs	Kļūdu kods	Saturs	Kļūdu kods	Saturs
L0	Iekštelpu ierīces kļūda	LA	Iekštelpu ierīču neatbilstības kļūda	d9	Savienotājelementa uzmavas kļūda
L1	Iekštelpu ventilatora aizsardzība	LH	Brīdinājums par sliktu gaisa kvalitāti	dA	Iekštelpu ierīces tīkla adreses kļūda
L2	E-sildītāja aizsardzība	LC	ODU-IDU nesaderības kļūda	dH	Ar vadu pievienotas vadības ierīces PCB kļūda
L3	Aizsardzība pret pilnu ūdens trauku	d1	Iekštelpu ierīces PCB (iespiedshēmas plates) kļūda	dC	Jaudas DIP slēdža iestatījuma kļūda
L4	Ar vadu pievienotas vadības ierīces kļūda strāvas padevē	d3	Vides temperatūras sensora kļūda	dL	Izplūdes gaisa temperatūras sensora kļūda
L5	Aizsardzība pret sasalšanu	d4	Ieplūdes caurules temperatūras sensora kļūda	dE	Iekštelpu ierīces CO ₂ Sensora kļūda
L7	Nav iestatīta galvenā iekštelpu ierīce	d6	Izplūdes caurules temperatūras sensora kļūda	dy	Ūdens temperatūras sensora kļūda
L8	Aizsardzība pret strāvas nepietiekamību	d7	Mitruma sensora kļūda	C0	Komunikācijas kļūda
L9	Kļūda grupas vadības iekštelpu ierīču skaita iestatīšanā	d8	Ūdens temperatūras kļūda	AJ	Atgādinājums par filtra tīrīšanu
db	Īpašais kods: Sistēmas atklūdošanas kods				

8 Problēmu novēršana

Nav paredzēts, ka gaisa kondicioniera servisu veic pats lietotājs. Neatbilstošs remonts var radīt elektrošoku vai aizdegšanos, tādēļ, lai veiktu profesionālu servisu, lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu servisa centru. Lai ietaupītu savu laiku un naudu, pirms sazināties ar servisa centru, pārbaudiet sekojošo:

Problēma	Risinājums
Ierīci nevar ieslēgt	<ul style="list-style-type: none"> ① Tā nav pievienota strāvas avotam. ② Strāvas noplūde ir aktivizējusi jaudas slēdzi. ③ Ir pārāk zems ieejas spriegums. ④ Ir izslēgta darbības poga. ⑤ Vadības kontūras bojājums.
Nelielu brīdi darbojoties, ierīce apstājas.	<ul style="list-style-type: none"> ① Iekštelpu vai āra ierīces ieplūdes vai izplūdes atveri ir bloķējis kāds šķērslis. ② Vadības kontūra bojājums. ③ Iestatiet ierīci dzesēšanas režīmā, ja āra temperatūra ir augstāka par 43°C
Vāja dzesēšanas iedarbība.	<ul style="list-style-type: none"> ① Filtrs ir netīrs vai bloķēts. ② Telpā ir pārāk liela termiskā slodze (piem., pārāk daudz cilvēku). ③ Ir vaļā durvis vai logi. ④ Ir bloķētas iekštelpu ierīces gaisa ieplūdes un izplūdes atveres. ⑤ Ir iestatīta pārāk augsta temperatūra vai ir dzesējošās vielas noplūde. ⑥ Pasliktinās istabas temperatūras sensora veikspēja.
Vāja apkures iedarbība.	<ul style="list-style-type: none"> ① Filtrs ir netīrs vai bloķēts. ② Ir vaļā durvis vai logi. ③ Ir iestatīta pārāk zema temperatūra. ④ Ir dzesējošās vielas noplūde. ⑤ Āra temperatūra ir zemāka par -5°C. ⑥ Vadības shēmas bojājums.
Apkures laikā neieslēdzas iekštelpu ventilators.	<ul style="list-style-type: none"> ① Ir nepareiza caurules temperatūras sensora galvas novietojuma pozīcija. ② Nav kārtīgi ievietota temperatūras sensora galva. ③ Ir bojāta caurules temperatūras sensora galva elektroinstalācija. ④ Kondensatorā ir strāvas noplūde.

PIEZĪME!

Ja pēc iepriekš aprakstītajām pārbaudēm gaisa kondicionieris vēl arvien pienācīgi nedarbojas, lūdzu, nekavējoties izslēdziet ierīci un sazinieties ar vietējo servisa centru, lai saņemtu palīdzību.



66129937491