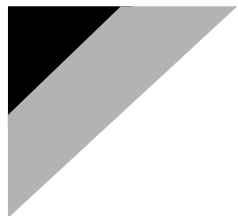
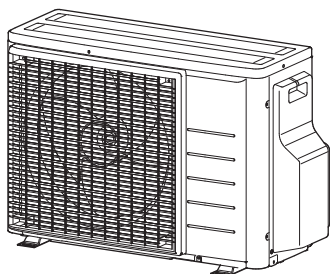


DAIKIN



MONTAVIMO VADOVAS

R32 Split Series



Modeliai

2MXM40M4V1B

2MXM50M3V1B9

2AMXM40M4V1B

2AMXM50M4V1B

2AMXF40A2V1B

2AMXF50A2V1B

CE - DECLARATION-DE-CONFORMIDAD
CE - KONFORMITÄTSEKHLARUNG
CE - DICHLARAZIONE-DI-CONFORMITA
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
CE - CONFORMITÄTSEKHLARUNG

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

01 a declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates:
02 d erklärt auf seine alleinige Verantwortung daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist:
03 f déclare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration:
04 I verklaar hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft:
05 e declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración:
06 i δηλώνει με αποκλειστική της ευθύνη ότι η condizionalità του προϊόντος αφορούν αποκλειστικά την παρούσα δήλωση:
07 g δηλώνει με αποκλειστική της ευθύνης ότι η ποιότητα των κλιματιστικών συσκευών στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση:
08 p declara sob sua exclusiva responsabilidade que os modelos de ar condicionado a que esta declaração se refere:

2MXM40M4V1B, 2AMXM40M4V1B,

01 are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
02 der gemäß folgenden Norm(en) oder einem anderen Normdokument oder -dokumenten entsprechtentsprechen, unter der Voraussetzung, daß sie gemäß unseren Anweisungen eingesetzt werden:

03 sont conformes à laux normes(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
04 conform de volgende norm(en) of één of meer andere bindende documenten zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:
05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documente(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:
06 sono conformi all(i) seguente(i) standard(s) o altro(i) document(o) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
07 эти устройства по то(и) указ(и)о(и)у (и) или (и) другим нормативным документам, при условии, что они используются в соответствии с нашими инструкциями:
08 de acordo com o previsto em:
09 в соответствии с положениями:

EN60335-2-40.

01 following the provisions of:
02 gemäß den Vorschriften der:
03 conformément aux stipulations des:
04 overeenkomstig de bepalingen van:
05 siguiendo las disposiciones de:
06 secondo le prescrizioni per:
07 при условии, что устройства соответствуют:
08 de acordo com o previsto em:
09 в соответствии с положениями:

01 Nola * as set out in <A> and judged positively by
02 Hinweis * wie in <A> aufgeführt und von positiv beurteilt
03 Remarque * tel que défini dans <A> et évalué positivement par
04 Bemerk * zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door
05 Nota * como se establece en <A> y es valorado positivamente por
06 Bemerk * as set out in <A> and judged positively by
07 Informatie * dat is vastgesteld in <A> en goedgekeurd door
08 Merk * zoals vastgesteld in <A> en goedgekeurd door
09 Huom * jakelehdetiedäns <A> ja jakelehdetiedäns
10 Poznámka * jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno
11 Napomena * kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane
12 Information * enligt <A> och godkänns av
13 Merk * som det framkommer i <A> och gillnoms positivt bedöms av
14 Huom * jakelehdetiedäns <A> ja jakelehdetiedäns
15 Poznámka * jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno
16 Napomena * kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane
17 Information * enligt <A> och godkänns av
18 Merk * som det framkommer i <A> och gillnoms positivt bedöms av
19 Huom * jakelehdetiedäns <A> ja jakelehdetiedäns
20 Poznámka * jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno
21 Napomena * kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane

01 ** DICZ*** is authorised to compile the Technical Constitution File.
02 ** DICZ*** hat die Berechtigung die Technische Konstitutionsakte zusammenzustellen.
03 ** DICZ*** est autorisé à compiler le Dossier de Construction Technique.
04 ** DICZ*** is bevoegd om het Technisch Constructiedossier samen te stellen.
05 ** DICZ*** está autorizado a compilar el Archivo de Construcción Técnica.
06 ** DICZ*** è autorizzata a redigere il File Tecnico di Costruzione.

***DICZ = Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

CE - DECLARAÇÃO-DE-CONFORMIDADE
CE - ЗАВЯЖЕНІЕ-О-СООТВѢТСТВІИ
CE - OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

09 a zavaruje, isključitelno pod svojo odgovornost, što model klimatizacijskog zraka, k kojem otkazuje nastojeće zavjerenje:
10 a erklærer under erensvar, at klimaanlægsmodellen, som denne deklaration vedrører:
11 a déclare eni engeskap av huudvarerig, att luftkonditioneringensmodellerna som berörs av denna deklaration innebär att:
12 n erklærer et fuldstændigt ansvar for at de luftkonditioneringsmodeller som berøres af denne deklaration, indebærer at:
13 ilmoittaa yksilöidyn omia vastuustaan, että ilmalaitteiden tarkoitettuihin ilmastointilaitteiden mallit:
14 a prohláší ve své plné odpovědnosti, že modely klimatizace, k nimž se toto prohlášení vztahuje:
15 v izjavljuje pod isključivo vsajotno odgovornostjo da su modeli klima uređaja na koje se ova izjava odnosi:
16 h teljes felelőssége tudatában kijelenti, hogy a klímaberendezés modellek, melyekre e nyilatkozat vonatkozik:

08 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam utilizados de acordo com as nossas instruções:
09 соответствуют следующим стандартам или другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим инструкциям:
10 overholder følgende standard(er) eller andeklarede retningsgivernde dokument(er), boudset at disse anvendes i henhold til vore instrukser:
11 respektive utstuning är utförd i överensstämmelse med och följer följande standard(er) eller andra normgivande dokument, under förutsättning att användning sker i överensstämmelse med våra instruktioner:
12 respektive usŭry er i overensstemmelse med følgende standard(er) eller andre normgivende dokument(er), under forutsetning at disse brukes i henhold til våre instruksjoner:
13 astavaat seuraavien standardien ja muiden ohjeistettien dokumenttien vaatimuksia edellyttäen, että niitä käytetään ohjeidemme mukaisesti:
14 za predpokrdu, že sou využívat v souladu s našimi pokyny, odpovídající následujícím normám nebo normativním dokumentům:
15 u skladu sa sledjećim standardom(im) ili drugim normativnim dokumentom(im), uz ujet da se oni koriste u skladu s našim uputama:

Low Voltage 2014/35/EU
Machinery 2006/42/EC **
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU *

16 Megjegyzés * alj <A> alapján, alj igazolta a megjelölt, alj <C> tanúsítvány szerint:
17 Uwaga * zgodnie z dokumentacją <A> pozytywną opinię wydał
18 Nota * asa cum este stabilit în <A> și aprobat pozitiv în în conformitate cu Certificatul <C>
19 Opomba * kol je dobljeno v <A> in odobreno s strani v skladu s certifikatom <C>
20 Märkus * nagn on rådlatat dokumentis <A> ja heakis kiitlud järgi vastavalt sertifikaadile <C>

13 ** DICZ*** on valtuutettu laatimaan Teknisen Asiakirjan.
14 ** Společnost DICZ*** má oprávnění ke kompilaci souboru technické konstrukce.
15 ** DICZ*** je ověřen za zřadu Datoleke o lemníky konstrukci.
16 ** A DICZ*** jogsutli a mőszaki konstrukciós dokumentáció összeállítására.
17 ** DICZ*** ma upowaznienie do zbierania i opracowywania dokumentacji konstrukcyjnej.
18 ** DICZ*** este autorizat sa compileze Desarul Tehnic de constructie.

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉG-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATION-DE-CONFORMITATE

17 m deklaruje na vlastnu, výhradnu odpovědnost, že modely klimatizačů, kýchých dotýčny nížešja deklaracija:
18 r déclare pe proprie răspundere că aparatele de aer condiționat la care se referă această declarație:
19 o z vlastni odgovornosti izjavlja, da se model klimatika naprav, na katere se izjava nanaša:
20 x kinnitab oma täieliku vastutuse, et klassidevõ deklaratsioonidele kuuluvad kliimaseadmiste mudelid:
21 b deklaruje na własno odpowiedzialno, że modele klimatyzatorów, za które co otnosi tażw deklaruacja:
22 v tvsika savo atsakomybe slebia, kad oro kondicionavimo prietaisų modeliai, kuriems yra taikoma ši deklaracija:
23 v ar plinu atbildību apliecinu, ka tālāk uzskaitāmo modeļu gaisa kondicionēlāji, uz kuriem attiecas šī deklarācija:
24 k vyhláše na vlastnu zodpovednost, že tieto klimatizačné modely, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie:
25 w łamam kendi sorumluluğunda ölmak üzere bu bildiriimi ilgili ölmdu klima modellerinin aşağıdaki gibi ölmduğunu beyan eder:

16 megjelölnek az alábbi szabvány(ok)nak vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azokat előírás szerint használják:
17 spełnia wymogi następujących norm i innych dokumentów normalizacyjnych, pod warunkiem że używane są zgodnie z naszymi instrukcjami:
18 sunt în conformitate cu următorii (urmărele) standard(e) sau alte documente(n) normative, cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
19 on vastastus järgmistele standarditele või teiste normatiivsete dokumentidega, kui need kasutatakse vastavalt juhenditele:
20 cu sursi la năslējumi (ym) normu(ām) aleo (ym) normatīviem (i) dokumentu(ām), za predpokrdu, že sa používajú v súlade s našimi návodmi:
25 iroin, talaimatarmaza gre kulanimas kosulujle asgājaki standartar ve nom beitarin begetelele uyumludur:

10 Direktivei, med senere ændringer.
11 Direktiv, med foretagne ændringer.
12 Direktivei, med foretatte endringer.
13 Direktiveji, sellaisia kuin ne ovat muuttelut.
14 v plněném znění.
15 Snjemenice, kako je izmjenjeno.
16 irányelvi, örmük, évmük módosított verzióival.
17 z poźniejszych poprawkami.
18 Direktiveior, cu amendamentele respective.

19 Direktivei, med senere ændringer.
20 Direktivd kos muuttelut.
21 Direktivei, c rievnie kameņienā.
22 Direktivose su paplēmums.
23 Direktivās un to papildinājums.
24 Snemnice, v platnom zneni.
25 Deģšitīmš haterijle Yonetmeliker.
19 ** DICZ*** je podieleno za sestavo datoleke s tehnicno mapo.
20 ** DICZ*** on volitaut luostama tehnilist dokumentatsiooni.
21 ** DICZ*** e omprizakpara za osrami Akta za tehnik-eoa konstrukciju.
22 ** DICZ*** va galicia sudaryti šj tehnicis konstrukcijs failā.
23 ** DICZ*** i autorizēts sastādīt tehnicis dokumentāciju.
24 ** Spoločnost DICZ*** je oprávnena vytvoriť súbor technickej konštrukcie.
25 ** DICZ*** Teknik Yapı Dosyasını derlemeye yetkilidir.

CE - ATTIKITIES-DEKLARACIA
CE - ATBILSTĪBAS-DEKLARACIA
CE - VYHLÁSENIE-ZHODY
CE - UYGUNLUK-BEYANI



Yasuto Hiraoka
Managing Director
Plzeň, 2nd of July 2018

YH.

CE - DECLARATION-DE-CONFORMIDAD

CE - DICHIARAZIONE-DE-CONFORMITA

CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - CONFORMITEITSVERKLARING

CE - DECLARACÃO-DE-CONFORMIDADE

CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СОБЛЕТВИИ

CE - OVERENSTEMMELSESEKLERING

CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSTEMMELSE

CE - ERKLÄRING OM SAMSVAR

CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUDESTA

CE - PROHLÁŠENÍ-O SHODĚ

CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI

CE - VASTAVUSDEKLARACIJA

CE - VYHLÁŠENIE-ZHODY

CE - UYGUNLUK-BEYANI

05 a continuation of the previous page:

06 i continua della pagina precedente:

07 g συνέχιση από την προηγούμενη σελίδα:

08 p continuare a pagina anterior:

09 u proseguimento della pagina precedente:

10 q forsat fra forrige side:

11 s forslättning från föregående sida:

01 Design Specifications of the models to which this declaration relates:

02 Konstruktionsdaten der Modelle auf die sich diese Erklärung bezieht:

03 Specifications de conception des modèles auxquels se rapporte cette déclaration:

04 Ontwerpspecificaties van de modellen waarop deze verklaring betrekking heeft:

05 Especificaciones de diseño de los modelos a los cuales hace referencia esta declaración:

06 Specifiche di progetto dei modelli cui fa riferimento la presente dichiarazione:

07 Maximum allowable pressure (PS): <4> (bar)

08 Minimum maximum allowable temperature (TS):

09 Minimum temperature at low pressure side <4> (°C)

10 Maximum temperature corresponding with the maximum allowable pressure (PS): <4> (°C)

11 Refrigerant: <4>

12 Setting of pressure safety device: <4> (bar)

13 Manufacturing number and manufacturing year, refer to model nameplate

14 Maximum zulassung Druck (PS): <4> (bar)

15 Minimum maximal zulassung Temperatur (TS):

16 Mindesttemperatur auf der Niederdruckseite <4> (°C)

17 Stützungs-temperatur der den maximal zulässigen Druck <4> (°C) entspricht: <4> (°C)

18 Kältemittel: <4>

19 Einstellung der Druck-Schutzvorrichtung: <4> (bar)

20 Herstellungsummer und Herstellungsjahr: siehe Typenschild des Modells

21 Pression maximale admise (PS): <4> (bar)

22 Température minimum admissible (TS):

23 Température minimum côté basse pression: <4> (°C)

24 Température saturée correspondant à la pression maximale admise (PS): <4> (°C)

25 Réfrigérant: <4>

26 Réglage du dispositif de sécurité de pression: <4> (bar)

27 Numéro de fabrication et année de fabrication: se reporter à la plaque signalétique du modèle

28 Maximal toelaatbare druk (PS): <4> (bar)

29 Minimaal maximale toelaatbare temperatuur (TS):

30 Minimaal temperatuur aan laagdrukzijde <4> (°C)

31 Smax: Verzorgde temperatuur die overeenstemt met de maximale toelaatbare druk (PS): <4> (°C)

32 Koelmiddel: <4>

33 Installatie van drukbeveiliging: <4> (bar)

34 Fabricageummer en fabricagejaar: zie naamplaat model

35 Pression maxima admissible (PS): <4> (bar)

36 Température minimum admissible (TS):

37 Température minimum en el lado de baja presión: <4> (°C)

38 TSmx: Temperatura saturada correspondiente a la presión máxima admisible (PS): <4> (°C)

39 Réfrigérant: <4>

40 Ajuste del presostato de seguridad: <4> (bar)

41 Número de fabricación y año de fabricación: consulte la placa de especificaciones técnicas del modelo

01 Name and address of the Notified body that Judged positively on compliance with the Pressure Equipment Directive: <4>

02 Name and Adresse der benannten Stelle, die positiv unter Einhaltung der Drucklagen-Richtlinie urteilt: <4>

03 Nom et adresse de l'organisme notifié qui a évalué positivement la conformité à la directive sur l'équipement de pression: <4>

04 Naam en adres van de aangewezen instantie die positief geoordeeld heeft over de conformiteit met de Richtlijn Drukapparatuur: <4>

05 Nombre y dirección del Organismo Notificado que juzgó positivamente el cumplimiento con la Directiva en materia de Equipos de Presión: <4>

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI

CE - VASTAVUSDEKLARACIJA

CE - VYHLÁŠENIE-ZHODY

CE - UYGUNLUK-BEYANI

CE - DECLARACÃO-DE-CONFORMIDADE

CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СОБЛЕТВИИ

CE - OVERENSTEMMELSESEKLERING

CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSTEMMELSE

CE - ERKLÄRING OM SAMSVAR

CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUDESTA

CE - PROHLÁŠENÍ-O SHODĚ

CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI

CE - VASTAVUSDEKLARACIJA

CE - VYHLÁŠENIE-ZHODY

CE - UYGUNLUK-BEYANI

15 y nastavak s prethodne stranice:

16 y foliadas a el/los anterior:

17 m oag datsy z poprezhnij strony:

18 - continuare pagina anterioara:

19 u nastavljeno s prejšnje strani:

20 x esimeise lehekülje järg:

21 y pokračovanie od predchozích stránica:

22 w ördetki sayfadan devam:

13 Tätli limohtusa kosvelien malien rakennemääritykset:

14 Specificacae designu modelu, ke klyem se vztahuje toto prohlášení:

15 Specificacae dizajna za modele na koje se ova izjava odnosi:

16 A jelen nyilatkozat tárgyat képező modellek tervezési jellemzői:

17 Specificacae konstrukcyjne modeli, których dotyczy deklaracja:

18 Specificacae de proiectare ale modelelor la care se referă această declarație:

19 Specificacae tehnichega načta za modele, na katere se nanaša ta deklaracija:

20 Najveći dopušten tlak (PS): <4> (bar)

21 Najniža dopuštena temperatura (TS):

22 Najniža temperatura pri niskom pritisku tekućeg tiska <4> (°C)

23 TSmx: Najveća temperatura koja odgovara najvećem dopuštenom tlaku (PS): <4> (°C)

24 Rashladno sredstvo: <4>

25 Postavke sigurnosne naprave za tlak: <4> (bar)

26 Proizvodni broj i godina proizvodnje: pogledajte napisnu ploču o modelu

27 Legzavayab megepogebad nyomáslak (PS) megjelölés

28 Legzavayab megepogebad hőmérséklet (TS):

29 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

30 TSmx: A legmagyab megepogebad nyomáslak (PS) megjelölés

31 Hűtőközeg: <4>

32 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

33 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

34 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

35 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

36 Hűtőközeg: <4>

37 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

38 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

39 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

40 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

41 Hűtőközeg: <4>

42 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

43 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

44 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

45 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

46 Hűtőközeg: <4>

47 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

48 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

49 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

50 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

51 Hűtőközeg: <4>

52 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

53 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

54 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

55 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

56 Hűtőközeg: <4>

57 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

58 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

59 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

60 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

61 Hűtőközeg: <4>

62 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

63 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

64 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

65 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

66 Hűtőközeg: <4>

67 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

68 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

69 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

70 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

71 Hűtőközeg: <4>

72 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

73 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

74 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

75 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

76 Hűtőközeg: <4>

77 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

78 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

79 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

80 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

81 Hűtőközeg: <4>

82 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

83 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

84 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

85 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

86 Hűtőközeg: <4>

87 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

88 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

89 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

90 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

91 Hűtőközeg: <4>

92 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

93 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

94 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

95 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

96 Hűtőközeg: <4>

97 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

98 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

99 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

100 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

101 Hűtőközeg: <4>

102 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

103 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

104 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

105 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

106 Hűtőközeg: <4>

107 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

108 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

109 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

110 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

111 Hűtőközeg: <4>

112 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

113 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

114 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

115 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

116 Hűtőközeg: <4>

117 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

118 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

119 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

120 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

121 Hűtőközeg: <4>

122 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

123 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

124 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

125 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

126 Hűtőközeg: <4>

127 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

128 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

129 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

130 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

131 Hűtőközeg: <4>

132 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

133 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

134 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

135 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

136 Hűtőközeg: <4>

137 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

138 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

139 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

140 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

141 Hűtőközeg: <4>

142 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

143 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

144 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

145 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

146 Hűtőközeg: <4>

147 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

148 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

149 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

150 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

151 Hűtőközeg: <4>

152 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

153 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

154 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

155 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

156 Hűtőközeg: <4>

157 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

158 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

159 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

160 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

161 Hűtőközeg: <4>

162 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

163 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

164 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

165 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

166 Hűtőközeg: <4>

167 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

168 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

169 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

170 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

171 Hűtőközeg: <4>

172 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

173 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

174 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

175 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

176 Hűtőközeg: <4>

177 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

178 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

179 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

180 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

181 Hűtőközeg: <4>

182 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

183 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

184 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

185 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

186 Hűtőközeg: <4>

187 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

188 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

189 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

190 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

191 Hűtőközeg: <4>

192 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

193 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

194 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

195 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

196 Hűtőközeg: <4>

197 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

198 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

199 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

200 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

201 Hűtőközeg: <4>

202 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

203 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

204 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

205 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

206 Hűtőközeg: <4>

207 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

208 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

209 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

210 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

211 Hűtőközeg: <4>

212 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

213 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

214 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

215 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

216 Hűtőközeg: <4>

217 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

218 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

219 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

220 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

221 Hűtőközeg: <4>

222 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

223 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

224 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

225 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

226 Hűtőközeg: <4>

227 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

228 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

229 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

230 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

231 Hűtőközeg: <4>

232 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

233 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

234 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

235 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

236 Hűtőközeg: <4>

237 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

238 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

239 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

240 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

241 Hűtőközeg: <4>

242 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

243 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

244 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

245 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

246 Hűtőközeg: <4>

247 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

248 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

249 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

250 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

251 Hűtőközeg: <4>

252 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

253 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

254 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

255 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

256 Hűtőközeg: <4>

257 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

258 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

259 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

260 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

261 Hűtőközeg: <4>

262 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

263 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

264 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

265 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

266 Hűtőközeg: <4>

267 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

268 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

269 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

270 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

271 Hűtőközeg: <4>

272 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

273 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

274 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

275 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

276 Hűtőközeg: <4>

277 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

278 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

279 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

280 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

281 Hűtőközeg: <4>

282 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

283 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

284 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

285 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

286 Hűtőközeg: <4>

287 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

288 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

289 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

290 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

291 Hűtőközeg: <4>

292 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

293 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

294 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

295 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

296 Hűtőközeg: <4>

297 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

298 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

299 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

300 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

301 Hűtőközeg: <4>

302 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

303 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

304 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

305 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

306 Hűtőközeg: <4>

307 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

308 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

309 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

310 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

311 Hűtőközeg: <4>

312 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

313 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

314 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

315 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

316 Hűtőközeg: <4>

317 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

318 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

319 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

320 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

321 Hűtőközeg: <4>

322 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

323 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

324 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

325 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

326 Hűtőközeg: <4>

327 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

328 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

329 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

330 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

331 Hűtőközeg: <4>

332 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

333 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

334 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

335 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

336 Hűtőközeg: <4>

337 A biztonsági berendezés beállítása: <4> (bar)

338 Gyártási száma és gyártási év: lásd a berendezés adattábláján

339 TSmx: Legzavayab megepogebad hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <4> (°C)

340 TSmx: A legnagyobb megengedett hőmérséklet a maximálisan megengedett nyomáslak (PS) megjelölés

<

Brīdinājumi par drošību



Pirms vienības ekspluatācijas rūpīgi izlasiet šajā rokasgrāmatā sniegtos brīdinājumus.



Šī ierīce ir uzpildīta ar R32.

- Šeit minētie brīdinājumi par drošību tiek iedalīti divās grupās un apzīmēti kā "BRĪDINĀJUMS" un "UZMANĪBU!". Abu veidu brīdinājumi ietver svarīgu informāciju par drošību. Noteikti ņemiet vērā visus brīdinājumus bez izņēmuma.
- Paziņojumu "BRĪDINĀJUMS" un "UZMANĪBU!" nozīme



BRĪDINĀJUMS..... Šo norādījumu nepildīšana var radīt traumas vai pat izraisīt nāvi.



UZMANĪBU Šo norādījumu ignorēšana var izraisīt īpašuma bojājumus vai radīt traumas, kas atkarībā no apstākļiem, var būt smagas.

- Drošības simboliem, kas minēti šajā rokasgrāmatā, ir šāda nozīme:



Noteikti izpildiet šos norādījumus.



Noteikti izveidojiet zemējumu.



Nekad nemēģiniet to darīt.

- Pēc tam, kad esat pabeidzis uzstādīšanu, izmēģiniet gaisa kondicionētāja darbību, lai pārbaudītu, vai nav kļūmju, un parādītu klientam, kā, izmantojot ekspluatācijas rokasgrāmatu, to lietot un apkopt.
- Originālās instrukcijas ir rakstītas angļu valodā. Pārējās valodās ir oriģinālo instrukciju tulkojumi.



BRĪDINĀJUMS

- Uzstādīšanas darbus uzticiet izplatītājam vai kvalificētiem darbiniekiem.
Nemēģiniet uzstādīt gaisa kondicionētāju pats. Ja uzstādīšana nav veikta pareizi, var rasties ūdens noplūdes, strāvas trieciens vai aizdegšanās.
- Uzstādiet gaisa kondicionētāju saskaņā ar šajā uzstādīšanas rokasgrāmatā minētajiem norādījumiem.
Ja uzstādīšana nav veikta pareizi, var rasties ūdens noplūdes, strāvas trieciens vai aizdegšanās.
- Izmantojiet tikai piederumus, papildaprīkojumu un rezerves daļas, kuras ražojis vai apstiprinājis uzņēmums Daikin.
- Uzstādiet gaisa kondicionētāju uz pamatnes, kas ir pietiekami stipra, lai izturētu iekārtas svaru.
Nepietiekami stipra pamatne var izraisīt aprīkojuma krišanu un radīt traumas.
- Ar elektrību saistītie darbi ir jāveic saskaņā ar attiecīgajiem vietējiem un valsts noteikumiem un šajā uzstādīšanas rokasgrāmatā minētajiem norādījumiem. Noteikti izmantojiet tikai šim mērķim paredzētu strāvas padeves ķēdi.
Nepietiekama strāvas ķēdes jauda un uzstādītāja kompetence var izraisīt strāvas triecienu vai aizdegšanos.
- Izmantojiet pietiekami garu kabeli.
Neizmantojiet sazarotus vadus vai kabeļa pagarinātāju, jo tas var izraisīt pārkaršanu, strāvas triecienu vai aizdegšanos.
- Pārļiecinieties, vai visi vadi ir nostiprināti, vai tiek izmantoti norādītie vadi un spaiļu savienojumi un vadi nav nosprigoti.
Nepareizi savienojumi vai vadu nostiprināšana var izraisīt pārmērīga karstuma rašanos vai aizdegšanos.
- Uzstādot strāvas padeves vadus un savienojot telpās un ārpus telpām uzstādāmās iekārtas, izvietojiet vadus tā, lai vadības kārbas vāku varētu droši nostiprināt.
Nepareizs vadības kārbas vāka novietojums var izraisīt strāvas triecienu, aizdegšanos vai spaiļu pārkaršanu.
- Ja energoapgādes kabelis ir bojāts, lai izvairītos no briesmām, tas ir jānomaina ražotājam, apkopes aģentam vai līdzīgai kvalificētai personai.
- Ja uzstādīšanas laikā konstatējat dzesētāja gāzes noplūdi, nekavējoties izvēdiniet telpas.
Ja dzesētāja gāze nokļūst saskarē ar uguni, var rasties toksiska gāze. 
- Kad uzstādīšana ir pabeigta, pārbaudiet, vai nav dzesētāja gāzes noplūdes.
Ja dzesētāja gāze noplūst telpā un nonāk saskarē ar uguns avotu, piemēram, sildītāju ar ventilatoru, krāsni vai plīti, var rasties toksiska gāze. 
- Uzstādot vai pārvietojot gaisa kondicionētāju, noteikti atgaisojiet dzesētāja kontūru, lai tajā nebūtu gaisa, un izmantojiet tikai norādīto dzesētāju (R32).
Gaisa vai kādas citas vielas klātbūtne dzesētāja kontūrā izraisa pārmērīga spiediena rašanos, kas var sabojāt aprīkojumu un pat radīt traumas.
- Uzstādīšanas laikā pirms kompresora iedarbināšanas stingri piestipriniet dzesētāja cauruli.
Ja kompresora darbības laikā dzesētāja caurules nav pievienotas un noslēgšanas vārsts ir atvērts, tiek iesūkts gaiss, kas dzesētāja kontūrā rada pārmērīgu spiedienu un tādējādi var sabojāt aprīkojumu un pat radīt traumas.
- Izsūkšanas laikā pirms dzesētāja caurules noņemšanas izslēdziet kompresoru.
Ja izsūkšanas laikā kompresors joprojām darbojas un noslēgšanas vārsts ir atvērts, noņemot dzesētāja cauruli, tiek iesūkts gaiss, kas dzesētāja kontūrā izraisa pārmērīgu spiedienu un tādējādi var bojāt aprīkojumu vai pat radīt traumas.
- Noteikti izveidojiet gaisa kondicionētāja zemējumu.
Nesavienojiet iekārtas zemējumu ar ūdensvada vai apkures caurulēm, zibens novadītāju vai tālruņa līnijas zemējumu. Nepilnīgs zemējums var izraisīt strāvas triecienu. 
- Noteikti uzstādiet noplūdstrāvas aizsargslēdzi.
Ja netiek uzstādīts noplūdstrāvas aizsargslēdzis, tas var izraisīt strāvas triecienu vai aizdegšanos.
- Atkausēšanas procesa paātrināšanai vai tīrīšanai drīkst izmantot tikai ražotāja ieteiktos līdzekļus.
- Ierīce ir jāglabā telpā, kurā nav pastāvīgi strādājošu aizdegšanās avotu (piemēram: atklāta liesma, strādājoša gāzes ierīce vai strādājošs elektriskais sildītājs).
- Nedrīkst caurdurt vai dedzināt.

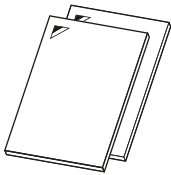
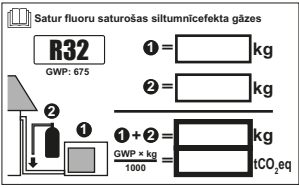
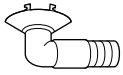
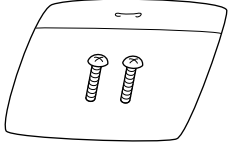
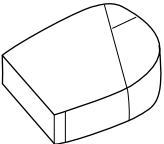
Brīdinājumi par drošību

• Nemiet vērā, ka dzesētājiem var būt smaka.
• Šī ierīce ir jāuzstāda, jāekspluatē un jāglabā telpā, kas ir lielāka par minimālo grīdas platību.
• Ievērojiet valstī spēkā esošos noteikumus par gāzi.
• Pārliecinieties, ka uzstādīšana, apkope un remonts atbilst Daikin instrukcijām un attiecīgiem tiesību aktiem (piemēram, valsts noteikumiem par gāzes izmantošanu) un ka šos darbus veic tikai pilnvarots personāls.

 UZMANĪBU	
• Neuzstādiet gaisa kondicionētāju vietā, kur pastāv degošas gāzes noplūdes draudi. Gāzes noplūdes gadījumā tās uzkrāšanās gaisa kondicionētāja tuvumā var izraisīt aizdegšanos.	⊘
• Izpildot šajā uzstādīšanas rokasgrāmatā minētos norādījumus, uzstādiet drenāžas cauruli, lai nodrošinātu pareizu drenāžu, un izolējiet cauruli, lai pasargātu no kondensāta veidošanās. Nepareiza drenāžas caurules uzstādīšana var izraisīt ūdens noplūdi telpās un tādējādi sabojāt īpašumu.	
• Pievelciet konusa uzgriezni atbilstoši norādītajam paņēmienam, piemēram, ar robežatslēgu. Ja konusa uzgrieznis ir pievilts par ciešu, pēc ilgākas lietošanas tas var saplaisāt, izraisot dzesētāja noplūdi.	
• Noteikti veiciet atbilstošus pasākumus, lai nepieļautu to, ka āra iekārtu kā patvērumu izmanto nelieli dzīvnieki. Nelieli dzīvnieki, saskaroties ar elektriskajām daļām, var izraisīt nepareizu darbību, dūmošanu vai aizdegšanos. Instruējiet klientu uzturēt telpu ap iekārtu tīru.	
• Dzesētāja ķēdes temperatūra būs augsta, tāpēc neļaujiet starp iekārtām esošajiem vadiem saskarties ar vara caurulēm, kurām nav siltumizolācijas.	
• Ir paredzēts, ka šo iekārtu izmanto speciālisti vai apmācīti lietotāji veikalos, vieglajā rūpniecībā un zemnieku saimniecībās, vai arī nelietpratīgas personas uzņēmumos un māsaimniecībās.	
• Skaņas spiediena līmenis ir mazāks par 70 dB(A).	
• Nodrošiniet žurnālu un ierīces karti. Iespējams, ka piemērojamie tiesību akti pieprasa, lai kopā ar iekārtu tiktu glabāts žurnāls, kurā, kā minimums, tiek reģistrēta informācija par tehnisko apkopi, remontdarbiem, pārbaužu rezultātiem, dīkstāves periodiem utt.	
• Viegli pieejamā vietā netālu no sistēmas ir jāglabā materiāli, kas satur vismaz šādu informāciju: - norādījumi par sistēmas izslēgšanu avārijas gadījumā - ugunsdzēsības depo, policijas iecirkņa un slimnīcas nosaukumi un adreses - remonta pakalpojumu sniedzēja nosaukums, adrese un diennakts kontakttālruni. Eiropā šī žurnāla nepieciešamo saturu nosaka standarts EN378.	

Piederumi

Piederumi, kas ietilpst āra iekārtas komplektācijā:

Ⓐ Uzstādīšanas rokasgrāmata + R32 rokasgrāmata  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1	Ⓑ Dzesētāja uzpildes uzlīme  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1
Ⓒ Drenāžas aizbāznis  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1	Ⓓ Etiķete par fluoru saturošām siltumnīcefekta gāzēm vairākās valodās  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1
Ⓔ Skrūvju maisiņš (vada turētāja fiksācijai)  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1	Ⓕ Reduktora bloks (tikai 50. klase)  Tas atrodas iepakojuma kastes apakšā.	1

Piesardzības pasākumi, izvēloties uzstādīšanas vietu

- 1) Izvēlieties pietiekami stingru vietu, kas spēj izturēt iekārtas svaru un radīto vibrāciju, kā arī nepastiprinās darbības trokšņus.
- 2) Izvēlieties tādu vietu, kurā karstā gaisa izvade no iekārtas vai darbības trokšņi netraucēs lietotāja kaimiņus.
- 3) Izvairieties no vietām guļamistabu un līdzīgu telpu tuvumā, lai darbības trokšnis neradītu apgrūtinājumu.
- 4) Ir jābūt pietiekami daudz vietas, lai ierīci varētu ienest un iznest.
- 5) Jābūt pietiekamai vietai gaisa plūsmas nodrošināšanai, kā arī nedrīkst būt šķēršļi ap gaisa ievadu un izvadu.
- 6) Uzstādīšanas vietā nedrīkst pastāvēt iespēja, ka tās tuvumā var notikt uzliesmojošas gāzes noplūde.
- 7) Uzstādiet iekārtas, strāvas padeves vadus un starp iekārtām esošos vadus vismaz 3 metru attālumā no televizoriem un radioaparātiem. Šādi rīkojoties, tiek novērsti attēla un skaņas traucējumi. (Atkarībā no radio viļņu stāvokļa, trokšņi var būt dzirdami arī tad, ja attālums ir lielāks par 3 metriem.)
- 8) Piekrašanās un vietās, kur gaiss satur augstu sāļu līmeni, korozija var saīsināt gaisa kondicionētāja kalpošanas laiku.
- 9) Tā kā ūdens plūdis no āra iekārtas drenāžas, tāpēc zem tās nenovietojiet pret mitrumu nenoturīgus priekšmetus.

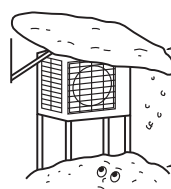
PIEZĪME

Nedrīkst piekārt pie griestiem un kraut vienu uz otras.

⚠ UZMANĪBU

Ekspluatējot gaisa kondicionētāju zemā apkārtējās vides temperatūrā, noteikti ievērojiet tālāk minētās instrukcijas.

- Lai izvairītos no vēja iedarbības, uzstādiet āra iekārtu tā, lai tās gaisa sūkņēšanas puse būtu pavērsta pret sienu.
- Āra iekārtu nedrīkst uzstādīt vietā, kurā iekārtas gaisa sūkņēšanas puse var tikt pakļauta tiešai vēja iedarbībai.
- Lai nepieļautu pakļaušanu vējam, āra iekārtas gaisa izvades pusē ieteicams uzstādīt deflektora plāksni.
- Apgabalos, kur uzsnieg daudz sniega, izvēlieties tādu uzstādīšanas vietu, kur sniegs neietekmēs iekārtas darbību.



- Izveidojiet lielu pārsegu
- Izveidojiet pastatni

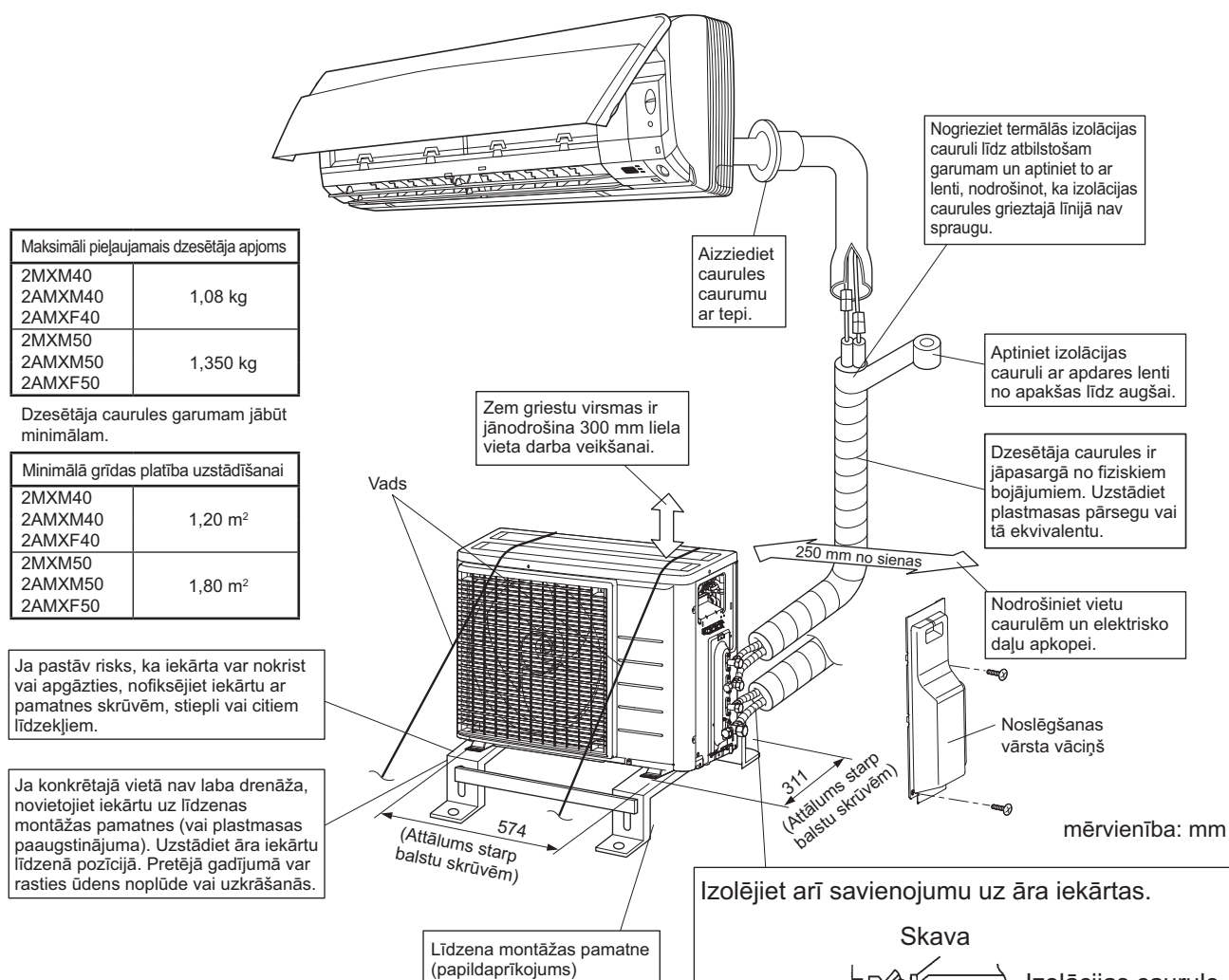
Uzstādiet iekārtu pietiekami augstu no zemes, lai nepieļautu aprakšanu sniegā.

Iekštelpu/āra iekārtas uzstādīšanas rasējumi

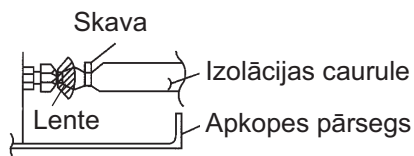
Informāciju par iekštelpu iekārtu uzstādīšanu skatīt uzstādīšanas rokasgrāmatā, kas iekļauta iekārtu komplektācijā. (Shēmā redzama pie sienas uzstādīta iekštelpu iekārta.)

⚠ UZMANĪBU

- Nepieslēdziet iestrādāto caurules atzarojumu un āra iekārtu, ja tiek veikti tikai cauruļu ierīkošanas darbi bez iekštelpu iekārtas pieslēgšanas, lai pieslēgtu vēl vienu iekštelpu iekārtu vēlāk.
Gādāiet, lai nevienā iestrādātās caurules atzarojuma galā neiekļūtu netīrumi vai mitrums.
Lai uzzinātu vairāk, skatiet punktu "Piesardzības pasākumi dzesētāja cauruļu likšanas laikā" 10. lpp.
- Nav iespējams pieslēgt iekštelpu iekārtu tikai vienai telpai. **Obligāti pieslēdziet vismaz 2 telpām.**



Izolējiet arī savienojumu uz āra iekārtas.



Visās savienojuma vietās izmantojiet lenti vai izolācijas materiālu, lai nepieļautu gaisa iekļūšanu starp vara cauruli un izolācijas cauruli. Tas ir jāveic obligāti, ka āra iekārta ir uzstādīta augstāk.

Uzstādīšana

- Iekārtu uzstādiet horizontāli.
- Iekārtu var uzstādīt tieši uz betona verandas vai izturīgā vietā, ja drenāža ir laba.
- Ja pastāv iespēja, ka vibrācija var tikt novadīta uz ēku, izmantojiet pret vibrāciju noturīgu gumiju (iegādājama atsevišķi).

1. Savienojumi (savienojuma pieslēgvietā)

Uzstādiet iekštelpu iekārtu saskaņā ar tālāk sniegto tabulu, kurā parādīta saistība starp iekštelpu iekārtas klasi un atbilstošo pieslēgvietu.

Kopējā iekštelpu iekārtas klase, kuru var pieslēgt pie šīs iekārtas:

Siltumsūkņa veids: $\left. \begin{matrix} 2AMXM40M^* \\ 2MXM40M^* \\ 2AMXF40A^* \end{matrix} \right\}$ Līdz 6,0 kW $\left. \begin{matrix} 2AMXM50M^* \\ 2MXM50M^* \\ 2AMXF50A^* \end{matrix} \right\}$ Līdz 8,5 kW

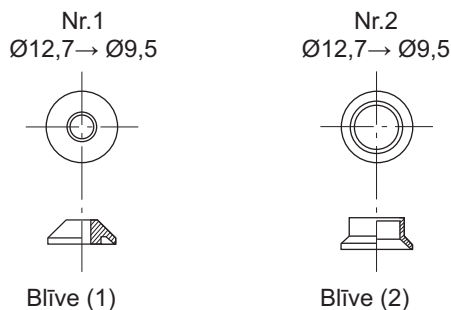
Pieslēg-vieta	2AMXM40M* 2MXM40M*	2AMXF40A*	2AMXM50M* 2MXM50M*	2AMXF50A*
A	15, 20, 25, 35	25, 35	15, 20, 25, 35, 42	25, 35
B	15, 20, 25, 35	25, 35	15 , 20 , 25 , 35 , 42, 50	25 , 35

○ : Izmantojiet reduktoru, lai pieslēgtu caurules.

□ : Papildpiederums

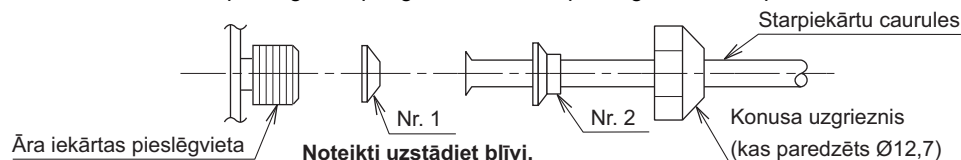
Skatiet "Reduktoru izmantošana", lai uzzinātu informāciju par reduktoru daudzumu un formu.

Reduktoru izmantošana



Izmantojiet ar iekārtu kopā piegādātos reduktorus tā, kā aprakstīts tālāk.

- Caurules ar Ø9,5 pieslēgšana pie gāzes caurules pieslēgvietas, kas paredzēta Ø12,7:

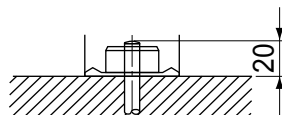


- Izmantojot iepriekš parādīto reduktoru komplektu, nepievelciet pārāk cieši uzgriezni, jo mazākā caurule var tikt sabojāta. (aptuveni 2/3 - 1 normālais griezes moments)
- Uzklājiet dzesētāja eļļu uz āra iekārtas pieslēgvietas skrūvētā savienojuma vietā, kurā tiek ieskrūvēts konusa uzgrieznis.
- Izmantojiet atbilstošu uzgriežņatslēgu, lai izvairītos no savienojuma vītnes sabojāšanas, pārāk cieši pievelkot konusa uzgriezni.

Konusa uzgriežņa pievilkšanas griezes moments	
Konusa uzgrieznis, kas paredzēts Ø12,7	49,5–60,3 N·m (505–615 kgf·cm)

Uzstādīšanas piesardzības pasākumi

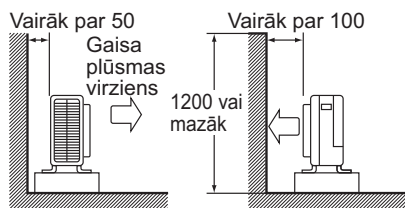
- Pārbaudiet uzstādīšanas vietas stiprumu un līmeni, lai iekārta neradītu darbības vibrācijas vai trokšņus pēc uzstādīšanas.
- Atbilstoši pamatnes rasējumam cieši nostipriniet iekārtu, izmantojot pamatnes skrūves. (Sagatavojiet 4 M8 vai M10 enkurskrūvi, uzgriežņu un paplākšņu komplektus, kas ir iegādājami atsevišķi.)
- Pamatnes skrūves vislabāk ieskrūvēt tā, lai attālums no tām līdz pamatnes virsmai būtu 20 mm.



Āra iekārtas uzstādīšanas vadlīnijas

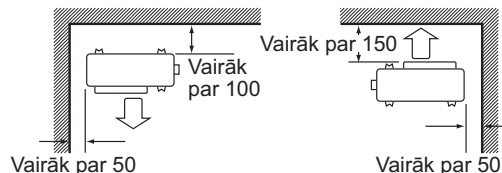
- Ja siena vai kāds cits šķērslis atrodas āra iekārtas gaisa ieplūdes vai izplūdes plūsmas ceļā, rīkojieties saskaņā ar tālāk sniegtajiem uzstādīšanas norādījumiem.
- Ikvienā no zemāk parādītajām uzstādīšanas shēmām izplūdes pusē esošās sienas augstumam jābūt 1200 mm vai mazākam.

Siena no vienas puses



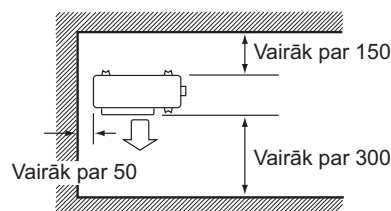
Sānu skats

Sienas no divām pusēm



Skats no augšas

Sienas no trim pusēm



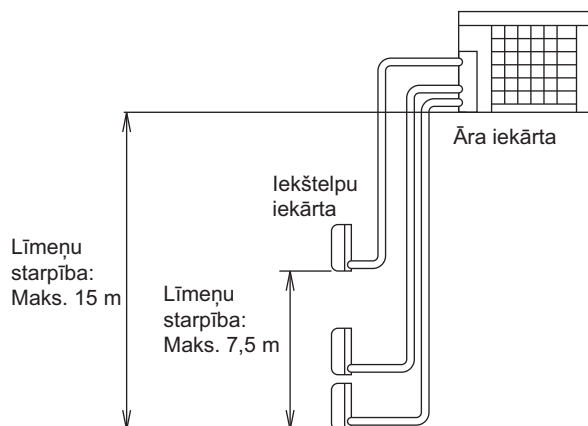
Skats no augšas

mērvienība: mm

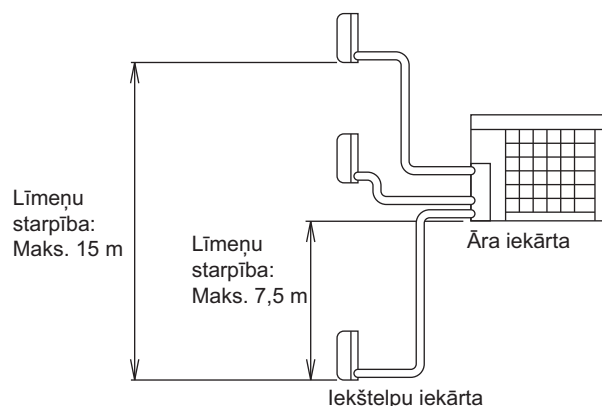
Vietas izvēle iekštelpu iekārtu uzstādīšanai

- Tālāk ir parādīts maksimāli pieļaujamais dzesētāja cauruļu garums un maksimāli pieļaujamā augstumu starpība starp āra un iekštelpu iekārtām.
(Jo īsāka dzesētāja caurule, jo labāka veiktspēja. Pieslēdziet tā, lai caurule būtu pēc iespējas īsāka. **Īsākais pieļaujamais garums telpai ir 3 m.**)

Caurule līdz katrai iekštelpu iekārtai	20 m maks.
Kopējais cauruļu garums starp visām iekārtām	30 m maks.



Ja āra iekārta ir izvietota augstāk par iekštelpu iekārtām.



Ja āra iekārta ir izvietota savādāk.
(Ja zemāk par vienu vai vairākām iekštelpu iekārtām.)

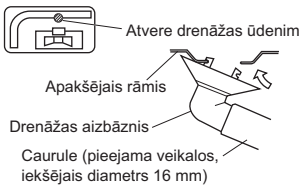
Dzesētāja cauruļu likšanas darbi

1. Āra iekārtas uzstādīšana

- 1) Uzstādot āra iekārtu, skatiet sadaļas "Piesardzības pasākumi, izvēloties uzstādīšanas vietu" 3. lpp. un "Iekštelpu/āra iekārtas uzstādīšanas rasējumi" 4. lpp.
- 2) Ja nepieciešams ierīkot drenāžu, izpildiet tālāk norādītās darbības.

2. Drenāžas ierīkošana

- 1) Drenāžai izmantojiet drenāžas aizbāzni.
- 2) Ja drenāžas pieslēgvietu nosedz montāžas pamatne vai grīdas virsma, zem āra iekārtas kājiņām uzstādiet papildu pamatnes vismaz 30 mm augstumā.
- 3) Aukstās vietās āra iekārtai neizmantojiet drenāžas aizbāzni un drenāžas cauruli. (Pretējā gadījumā drenāžas ūdens var sasalt, pasliktinot sildīšanas veiktspēju.)

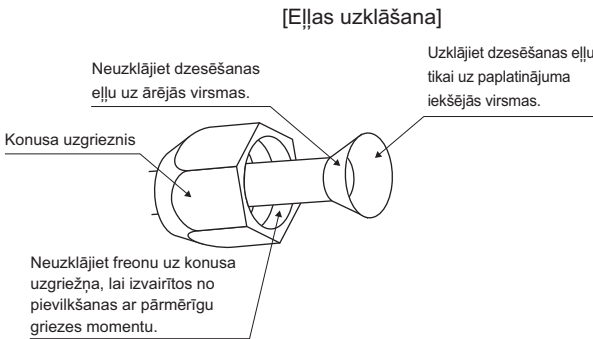


3. Dzesētāja cauruļu likšana

⚠ UZMANĪBU

- Izmantojiet pie galvenās iekārtas piestiprināto konusa uzgriezni (lai novērstu konusa uzgriežņa saplaisāšanu nolietošanās dēļ).
- Lai novērstu gāzes noplūdi, uzklājiet dzesēšanas eļļu tikai uz paplatinājuma iekšējās virsmas. (Izmantojiet dzesēšanas eļļu, kas paredzēta dzesētājam R32.)
- Konusa uzgriežņus pievelciet ar robežatslēgām, lai tos nesabojātu un nepieļautu gāzes noplūdi.
- Atkārtoti neizmantojiet savienojumus, kas vienreiz jau tikuši izmantoti.
- Uzstādīšanu drīkst veikt uzstādītājs, izvēlētajiem materiāliem un uzstādīšanai ir jāatbilst spēkā esošajiem tiesību aktiem. Eiropā ir jāievēro spēkā esošais standarts EN378.
- Nodrošiniet, lai āra caurules un savienojumi netiktu pakļauti slodzei.

Savietojiet abu paplatinājumu centrus un pievelciet konusa uzgriežņus ar roku par 3 vai 4 apgriezieniem. Pēc tam pievelciet tos līdz galam ar robežatslēgām.



Konusa uzgriežņa pievilkšanas griezes moments	
Konusa uzgrieznis, kas paredzēts Ø6,4	14,2-17,2N • m (144-175kgf • cm)
Konusa uzgrieznis, kas paredzēts Ø9,5	32,7-39,9N • m (333-407kgf • cm)
Konusa uzgrieznis, kas paredzēts Ø12,7	49,5-60,3N • m (505-615kgf • cm)

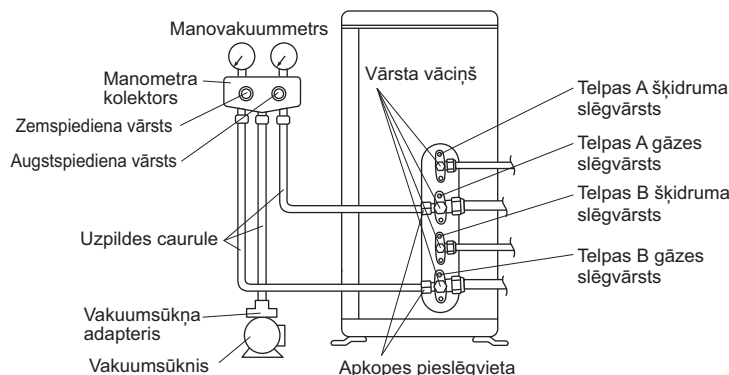
Vārsta vāciņa pievilkšanas griezes moments		
Gāzes puse		Šķidruma puse
3/8 collas	1/2 collas	1/4 collas
32,7-39,9N • m (333-407kgf • cm)	48,1-59,7N • m (490-610kgf • cm)	21,6-27,4N • m (220-280kgf • cm)
Apkopes pieslēgvietas vāciņa pievilkšanas griezes moments		
10,8-14,7N • m (110-150kgf • cm)		

Dzesētāja cauruļu likšanas darbi

4. Atgaisošana un gāzes noplūžu esamības pārbaude

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nepieļaujiet, ka dzesētāja kontūrā iekļūst kaut kas cits, izņemot norādīto dzesētāju (R32).
 - Ja notiek dzesētāja gāzes noplūde, pēc iespējas ātrāk un vairāk izvēdiniet telpu.
 - Dzesētājs R32, kā arī citi dzesētāji vienmēr ir jāpārstrādā, nedrīkst pieļaut to tiešu nonākšanu vidē.
 - Obligāti pārbaudiet, vai nav gāzes noplūžu.
 - Pārbaūžu laikā nekad nelietojiet ierīcēs spiedienu, kas ir lielāks par maksimāli pieļaujamo spiedienu (kas norādīts datu plāksnītē uz iekārtas).
 - Nedrīkst tieši pieskarties nejauši noplūdušam dzesētājam. Neievērojot šo norādījumu, var tikt gūti smagi apsaldējumi.
-
- Pēc cauruļu likšanas darbu pabeigšanas ir jāveic atgaisošana un jāpārbauda, vai nav gāzes noplūdes.
 - Vakuumsūkņēšanu obligāti veiciet visās telpās vienlaicīgi.
 - Obligāti izmantojiet R32 īpaši paredzētos rīkus (piemēram, manometra kolektoru, uzpildes cauruli, vakuumsūkni, vakuumsūkņa adapteri utt.).
 - Slēgvārsta stienim izmantojiet sešstūrgalvas uzgriežņatslēgu (4 mm).
 - Visi dzesētāja cauruļu savienojumi ir jāpievelk, izmantojot robežatslēgu ar norādīto pievilkšanas griezes momentu.
- 1) Pieslēdziet uzpildes caurules izvirkījumus (sāns tapu pabīdīšanai) zemam spiedienam un augstam spiedienam uz manometra kolektora pie gāzes slēgvārsta apkopes pieslēgvietas telpām **A un B**.
 - 2) Pilnībā atveriet manometra kolektora zemspiediena vārstu (Lo) un augstspiediena vārstu (Hi).
 - 3) Veiciet vakuumsūkņēšanu 20 minūtes vai ilgāk. Pārbaudiet, vai manovakuummētra rādījums ir $-0,1 \text{ MPa}$ (-76 cmHg).
 - 4) Pēc vakuuma pārbaudes aiztaisiet zemspiediena un augstspiediena vārstus uz manometra kolektora un pārtrauciet vakuumsūkņēšanu. (Pagaidiet 4-5 minūtes un pārbaudiet, vai pieslēgtās mērierīces adata nevirzās atpakaļ.) Ja tā virzās atpakaļ, tas var norādīt uz mitruma klātbūtni vai noplūdi savienojuma daļās.
Pēc visu savienojumu pārbaudes un uzgriežņu atskrūvēšanas un atkārtotas pievilkšanas atkārtojiet darbības 2) → 3) → 4).
 - 5) Noņemiet vārstu vāciņus no šķidruma un gāzes slēgvārstiem, kas atrodas uz caurulēm telpām A un B.
 - 6) Atveriet vārstu stienus uz šķidruma un gāzes slēgvārstiem telpām A un B, pagriežot tos par 90° pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam ar sešstūra atslēgu. Pēc 5 sekundēm aiztaisiet tos un pārbaudiet, vai nav gāzes noplūdes.
Pēc gāzes noplūžu esamības pārbaudes pārbaudiet zonas ap konusiem uz iekštelpu iekārtas, kā arī zonas ap konusiem un vārstu stieniem uz āra iekārtas, izmantojot ziepjūdeni.
Pēc pārbaudes pabeigšanas rūpīgi noslaukiet.
 - 7) Noņemiet uzpildes cauruli no gāzes slēgvārsta apkopes pieslēgvietām, kas atrodas uz caurulēm telpām A un B, un pilnībā atveriet šķidruma un gāzes slēgvārstus uz caurulēm telpām A un B.
(Virziet vārstu stienus tik tālu, cik tie iet, un nemēģiniet virzīt tos tālāk.)
 - 8) Izmantojiet robežatslēgu, lai pievilkta ar norādīto griezes momentu vārstu vāciņus un apkopes pieslēgvietu vāciņus uz šķidruma un gāzes slēgvārstiem, kas atrodas uz caurulēm telpām A un B.



Dzesētāja cauruļu likšanas darbi

5. Dzesēšanas šķidrums uzpilde

1-1. Papildu dzesētāja uzpilde

- Ja dzesētāja cauruļu kopējais garums pārsniedz 20 m, pievienojiet dzesētāju. (Maksimālais kopējais dzesētāja cauruļu garums visām telpām ir 30 m.)

A B

$g=20X$

A: Uzpildāmais apjoms

B: Dzesētāja cauruļu garums mīnus 20. (Kopējais visām telpām)

1-2. Pilnīga dzesētāja nomaīņa

- Kopējais uzpildāmais apjoms ir apjoms, kas norādīts uz iekārtas datu plāksnītes, un papildu dzesētāja apjoms.

Svarīga informācija par izmantojamo dzesētāju

Šim izstrādājumam ir fluoru saturošas siltumnīcefekta gāzes. Neizlaidiet gāzes atmosfērā.

Dzesētāja tips: **R32**

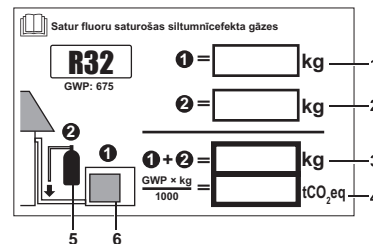
GWP⁽¹⁾ vērtība: **675** ⁽¹⁾ GWP = globālās sasilšanas potenciāls

Aizpildiet ar neizdzēšamo tinti:

- 1 rūpnīcā uzpildītā dzesētāja apjoms,
- 2 papildu dzesētāja apjoms, kas jāuzpilda uzstādīšanas vietā,
- 1+2 kopējais dzesētāja apjoms
- tCO₂eq aprēķins saskaņā ar formulu (noapaļots līdz 2 cipariem aiz komata)

Šī informācija jānorāda uz uzpildes uzlīmes, kas iekļauta produkta komplektācijā.

Aizpildītā uzlīme ir jāuzlīmē uzpildes atveres tuvumā (piemēram, slēgvārsta vāciņa iekšpusē).



- Rūpnīcā uzpildītā dzesētāja apjoms: skatīt iekārtas datu plāksnīti
- Papildu dzesētāja apjoms, kas jāuzpilda uzstādīšanas vietā,
- Kopējais dzesētāja apjoms
- Fluorēto siltumnīcefekta gāzu emisija no kopējā aukstumaģenta daudzuma, tonnās kā CO₂ ekvivalents.
- Dzesētāja uzpildes cilindrs un kolektors
- Āra iekārta

PIEZĪME

Saskaņā ar nacionālajām normām par ES regulējumu attiecībā noteiktām fluoru saturošām siltumnīcefekta gāzēm var būt nepieciešams uz iekārtas norādīt informāciju atbilstošajā oficiālajā valsts valodā. Tāpēc iekārtas komplektācijā ir papildu etiķete par fluoru saturošām siltumnīcefekta gāzēm vairākās valodās.

Norādes par pielīmēšanu ir sniegtas šīs etiķetes otrajā pusē.



PAZIŅOJUMS

Attiecīgie likumdošanas akti par **fluorētajām siltumnīcefekta gāzēm** nosaka, ka aukstumaģenta daudzumam blokā jānorāda gan svars, gan CO₂ ekvivalents.

Formula daudzuma aprēķināšanai CO₂ ekvivalenta tonnās: Aukstumaģenta GWP vērtība × kopējais aukstumaģenta daudzums [kg] / 1000

Izmantojiet GWP vērtību, kas norādīta aukstumaģenta uzpildīšanas uzlīmē. Šīs GWP vērtības pamatā ir pašreizējā likumdošana par fluorētajām siltumnīcefekta gāzēm. Rokasgrāmatā norādītā GWP vērtība var būt novecojusi

UZMANĪBU

- Arī tad, ja slēgvārsts ir pilnībā aizvērts, dzesētājs var lēnām noplūst; ilgstoši neatstājiet noņemtu konusa uzgriezni.
- Neuzpildiet pārāk daudz dzesētāja. Tas salauzīs kompresoru.

Ar kompresoru saistītie drošības pasākumi

BRĪDINĀJUMS

	Strāvas trieciena risks - Šo kompresoru drīkst izmantot tikai iezemētā sistēmā. - Pirms apkopes veikšanas IZSLĒDZIET strāvas padevi. - Pirms strāvas padeves ieslēgšanas uzstādiet atpakaļ vietā spaiļu vāku.
	Traumu gūšanas risks Valkājiet aizsargbrilles.
	Sprādziena vai aizdegšanās risks - Izmantojiet cauruļu griešanas rīku, lai noņemtu kompresoru. - NEIZMANTOJIET degli. Sistēmā dzesētājs ir zem spiediena. - NEDARBINIET spiediena vai vakuuma apstākļos. - Izmantojiet tikai apstiprinātus dzesētājus un smērvielas.
	Apdegumu risks Darbības laikā vai uzreiz pēc tās NEPIESKARIETIES ar kailām rokām.

Dzesētāja cauruļu likšanas darbi

Piesardzības pasākumi dzesētāja cauruļu likšanas laikā

• Piesardzība darbā ar caurulēm

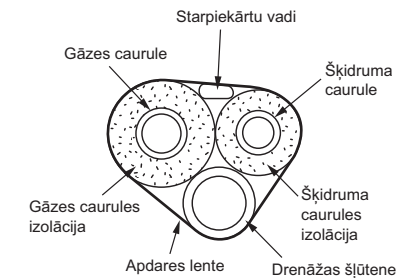
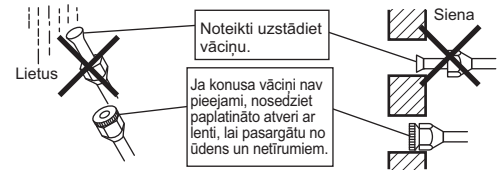
- 1) Aizsargājiet cauruļu vaļējos galus pret putekļiem un mitrumu.
- 2) Cauruļu saliekumiem ir jābūt pēc iespējas mazākiem. Saliekšanai izmantojiet cauruļu saliecēju.

• Vara un karstuma izolācijas materiālu izvēle

Izmantojot veikalā pieejamās vara caurules un savienojumus, ņemiet vērā šādus nosacījumus:

- 1) Izolācijas materiāls: polietilēna putas
Siltumatdeves ātrums: no 0,041 līdz 0,052 W/mK (no 0,035 līdz 0,045 kcal/mh°C)
Dzesētāja gāzes caurules virsmas temperatūra sasniedz līdz pat 110°C.
Izvēlieties tādus karstuma izolācijas materiālus, kas var izturēt šādu temperatūru.
- 2) Noteikti izolējiet gan gāzes, gan šķidruma caurules un nodrošiniet tādus izolācijas izmērus, kā minēts tālāk.

Gāzes caurule		Šķidruma caurule	Gāzes caurules izolācija	Šķidruma caurules izolācija
Ār. diam. 9,5 mm	Ār. diam. 12,7 mm	Ār. diam. 6,4 mm	lekš. diam. 12-15 mm	lekš. diam. 8-10 mm
Minimālais liekuma rādiuss			Biezums vismaz 13 mm	Biezums vismaz 10mm
30 mm vai vairāk	40 mm vai vairāk	30 mm vai vairāk		
Biezums 0,8 mm (C1220T-O)				

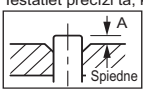


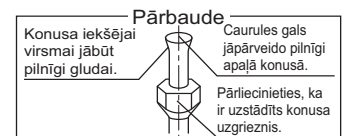
- 3) Gāzes un šķidruma dzesētāja caurulēm izmantojiet atsevišķas siltumizolācijas caurules.
- 4) Caurulēm un citām zem spiediena esošām daļām ir jāatbilst spēkā esošajiem tiesību aktiem, tām ir jābūt piemērotām dzesētājam. Dzesētājam izmantojiet ar fosforskābi deoksidēta bezšuvju vara caurules.

• Caurules gala paplatināšana

- 1) Nogrieziet caurules galu ar cauruļu griezēju.
- 2) Noņemiet nelīdzenumus, vēršot nogrieztu virsmu uz leju, lai skaidas neieklūtu caurulē.
- 3) Uzlieciet uz caurules konusa uzgriezni.
- 4) Paplatiniet cauruli.
- 5) Pārbaudiet, vai paplatinājums ir izveidots pareizi.



Paplatināšana			
Iestatiet precīzi tā, kā parādīts tālāk.			
	Paplatināšanas rīks dzesētājam R32 vai R410A	Standarta konusu veidojošais instruments	
	Uznavas veida	Uznavas veida (Rīdgid tipa)	Spārnuzgriežņa veida (Imperial tipa)
A	0–0,5 mm	1,0–1,5 mm	1,5–2,0 mm



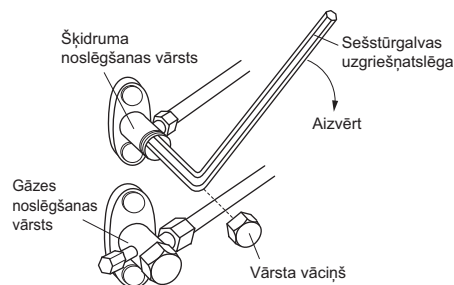
⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nekļāviet uz paplatinātās daļas minerāleļļu.
- Rūpējieties, lai minerāleļļa neieklūtu sistēmā, jo tā var samazināt iekārtu kalpošanas laiku.
- Nekādā gadījumā neizmantojiet caurules, kas tika izmantotas iepriekšējai uzstādītajai iekārtai. Izmantojiet tikai tās daļas, kas tika piegādātas kopā ar šo iekārtu.
- Nekādā gadījumā neuzstādiet šai R32 iekārtai žāvētāju; pretējā gadījumā nevar garantēt tās kalpošanas ilgumu.
- Žūstošais materiāls var izšķīst un sabojāt sistēmu.
- Nepietiekams paplatinājums var izraisīt dzesētāja gāzes noplūdi.
- Lai izvairītos no mehāniskiem bojājumiem, pasargājiet vai nožogojiet dzesētāja caurules.

Atsūknēšanas darbība

Lai aizsargātu apkārtējo vidi, pirms iekārtas pārvietošanas vai likvidēšanas veiciet atsūknēšanu.

- 1) Noņemiet vārstu vāciņus no šķidruma un gāzes slēgvārstiem, kas atrodas uz caurulēm telpām A un B.
- 2) Darbiniet iekārtu piespiedu dzesēšanas režīmā. (Skatiet norādījumus tālāk.)
- 3) Pēc 5 līdz 10 minūtēm ar sešstūra atslēgu aizveriet šķidruma slēgvārstus uz caurulēm telpām A un B.
- 4) Pēc 2 līdz 3 minūtēm pēc iespējas ātrāk apturiet piespiedu dzesēšanas darbību pēc tam, kad gāzes slēgvārsti uz caurulēm telpām A un B ir tikuši izslēgti.
- 5) Izslēdziet jaudas slēdzi.



⚠ UZMANĪBU

Atsūknēšanas darbības laikā ieslēdziet gaisa kondicionētāju dzesēšanas režīmā abām telpām A un B.

1. Piespiedu dzesēšanas darbība

1-1. Izmantojot iekārtas iedarbināšanas/apturēšanas slēdzi.

- 1) Jebkurā no telpām (A vai B) nepārtraukti 5 sekundes spiediet iekārtas iedarbināšanas/apturēšanas slēdzi. Ieslēgsies iekārtas abās telpās.
- 2) Piespiedu dzesēšanas darbība beigsies pēc aptuveni 15 minūtēm, un iekārta izslēgsies automātiski. Piespiediet iedarbināšanas/apturēšanas slēdzi uz iekārtas, lai izslēgtu darbību.

1-2. Izmantojot iekārtas tālvadības pultī

Veiciet pārbaudes darbību, kad darbības režīms ir iestatīts uz dzesēšanu. Informācija par pārbaudes darbības procedūru ir atrodama uzstādīšanas rokasgrāmatā, kas tika piegādāta kopā ar iekārtas iekārtu, un tālvadības pults rokasgrāmatā.

- Piespiedu dzesēšanas darbība automātiski izslēgsies pēc aptuveni 30 minūtēm.

Lai izslēgtu darbību, piespiediet IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogu.

⚠ UZMANĪBU

Ja āra temperatūra ir -10°C vai zemāka, var nostrādāt drošības ierīce, apturot darbību. Šādā situācijā sasildiet āra iekārtas āra temperatūras termistoru līdz -10°C vai augstākai temperatūrai. Darbība sāksies.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Uz iekārtas ir zemāk redzamā uzlīme. Rūpīgi izlasiet tālāk minētos norādījumus.



- Ja dzesēšanas sistēmā ir radusies noplūde, neveiciet atsūknēšanu ar kompresoru.
- Izmantojiet reģenerācijas sistēmu atsevišķā cilindrā.
- Brīdinājums – atsūknēšanas laikā pastāv sprādzienbīstamība.
- Atsūknēšana ar kompresoru var izraisīt pašai aizdegšanos, kuras iemesls ir atsūknēšanas laikā ieplūstošais gaiss.

Izmantotie simboli:

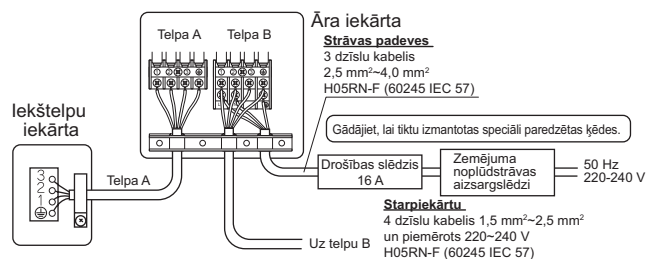
- 1) Brīdinājuma zīme (ISO 7010 – W001)
- 2) Brīdinājums, sprāgstviela (ISO 7010 – W002)
- 3) Lasiet ekspluatācijas rokasgrāmatu (ISO 7000 – 0790)
- 4) Ekspluatācijas rokasgrāmata; ekspluatācijas instrukcijas (ISO 7000 – 1641)
- 5) Tehniskās apkopes indikators, lasiet tehnisko instrukciju (ISO 7000 – 1659)

Vadojums

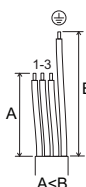
BRĪDINĀJUMS

- Neizmantojiet sazarotus, savītus vadus (**UZMANĪBU 1**), kabeļa pagarinātājus vai sazarotus savienojumus, jo tie var izraisīt pārkaršanu, elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.
 - Neizmantojiet iekārtas iekšienē elektriskās detaļas, ko esat iegādājies vietējos veikalos. (Nenodaliel drenāžas sūkņa u.c. jaudu no spaiļu bloka.) Tas var izraisīt strāvas triecienu vai aizdegšanos.
 - Noteikti uzstādiet noplūdstērāvas aizsargslēdzi. (Tādu, kas spēj izturēt augstākas harmonikas.) (Šī iekārta izmanto inverteru. Tas nozīmē, ka ir jāizmanto tāds zemējuma noplūdstērāvas aizsargslēdzis, kas spēj izturēt harmonikas, lai novērstu paša zemējuma noplūdstērāvas aizsargslēdža darbības traucējumus.)
 - Izmantojiet visu polu atvienošanas tipa pārtraucēju ar vismaz 3 mm attālumu starp kontaktpunktu spraugām, kas nodrošina pilnīgu atvienošanu III kategorijas pārsprieguma gadījumā.
 - Nepievienojiet strāvas vadu iekštelpu iekārtai. Tas var izraisīt strāvas triecienu vai aizdegšanos.
- Neieslēdziet drošības slēdzi pirms visu darbu pabeigšanas.

- 1) Noņemiet izolāciju no vada (20 mm).
- 2) Pieslēdziet starpiekārtu savienojuma vadus starp iekštelpu un āra iekārtām tā, **lai sakristu spaiļu numuri**. Cieši pievelciet spaiļu skrūves. Skrūvju pievilkšanai iesakām izmantot plakano skrūvgriezi. Skrūves ir iepakotas kopā ar spaiļu bloku.



UZMANĪBU

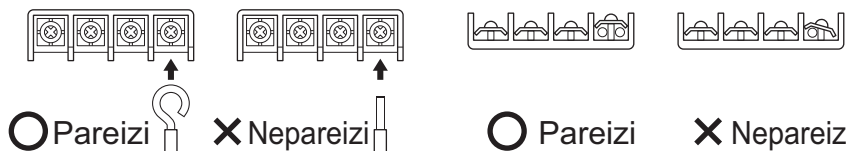


- Pieslēdzot starpiekārtu savienojuma vadus pie spaiļu bloka, izmantojot viendzīslas vadu, ir jāveic savīšana.
- Nepareizi izpildītu darbu rezultātā var rasties sakaršana un aizdegšanās.
- Gādāji, lai zemējuma vads starp nostiepuma izlīdzinātāju un spaili būtu garāks par citiem vadiem.

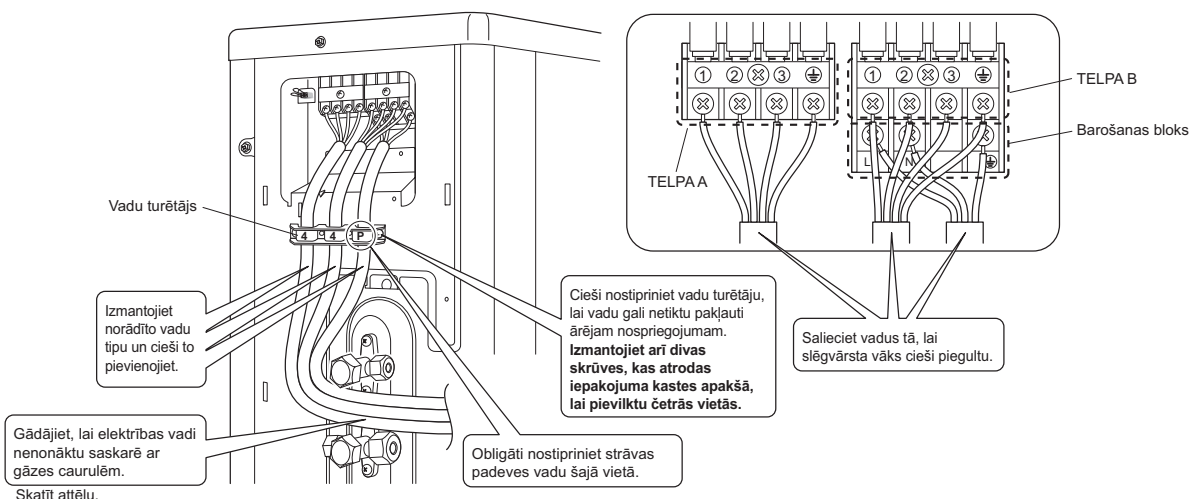
Apļveida cilpas formas spaiļi

Dzīslotais vads

•Ja ir jāizmanto dzīslotie vadi, gādāji, lai pieslēgšanai pie strāvas padeves spaiļu bloka tiktu izmantota apļveida cilpas formas spaiļi. Novietojiet apļveida cilpas formas spaiļus uz vadiem līdz pārklātajai daļai un nofiksējiet.

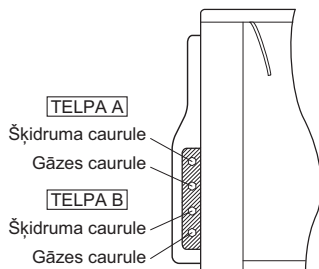


- 3) Pavelciet vadu un pārliecinieties, kas tas neatvienojas. Pēc tam vadu nofiksējiet vietā, izmantojot vada turētāju.



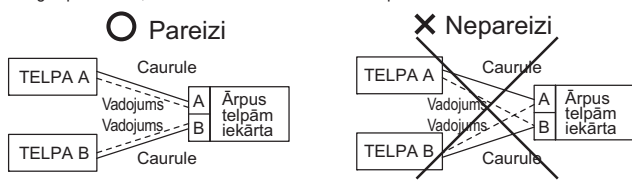
Pārbaudiet, vai pieslēgtās caurules un vadi iekļaujas zonā, kas ir apzīmēta ar.

(Nepareizas ierīkošanas gadījumā var tikt apgrūtināta slēgvārsta vāka uzstādīšana, kas var izraisīt deformāciju.)



Obligāti pārbaudiet, vai visi vadi ir pareizi ierīkoti.

Obligāti pārbaudiet, vai visi vadi un caurules no iekštelpu iekārtas uz āra iekārtu sakrīt.



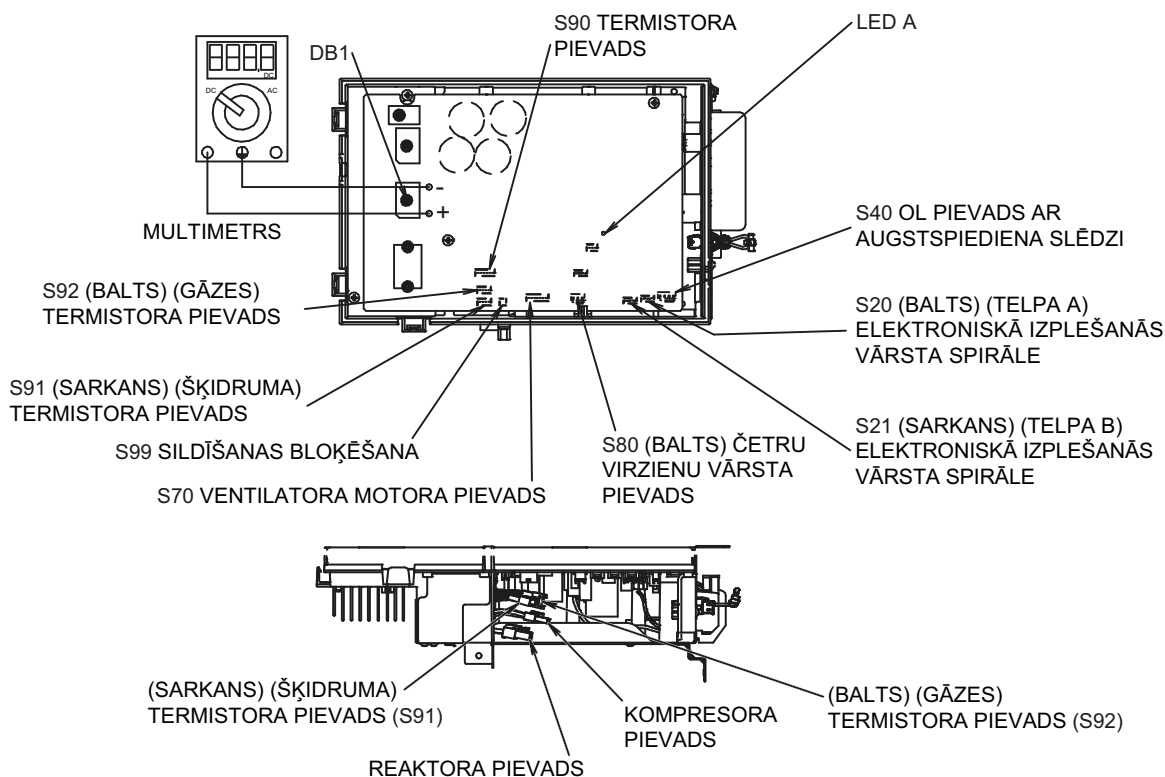
Vadojums

1. Droša rīkošanās ar augstsprieguma daļu

- Pirms apkopes veikšanas izslēdziet jaudas slēdzi un pagaidiet 10 minūtes.

1-1. Strāvas trieciena riska novēršana

- Ar testerī pārbaudiet, vai spriegums starp "+" un "-" ir 50V vai mazāks.
(Skatiet tālāk sniegto attēlu, lai noteiktu pārbaudāmās vietas.)
- Uz pārbaudes punktu (+, -) virsmas var būt pārklājums.
- Nodrošiniet ciešu kontaktu starp testera zondēm un pārbaudes punktiem.

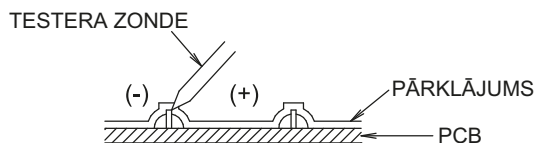


⚠ BRĪDINĀJUMS

Strāvas padeves spriegumam ir pakļauta visa shēma, tostarp termistors.

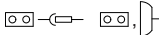
2. Atkārtota pieslēgšana pēc pārbaudes veikšanas

- Atkārtotās pieslēgšanas laikā gādāiet, lai viss tiktu pieslēgts tieši tā, kā tas bija iepriekš.



Vadojums

Elektroinstalācijas diagramma

Unificētās elektroinstalācijas shēmas apzīmējumi					
Izmantotās daļas un numerāciju skatiet iekārtas elektroinstalācijas shēmā. Daļas ir atsevišķi numurētas ar arābu cipariem augošā secībā, numurs pārskatā ir norādīts zem simbola """" kā daļas koda sastāvdaļa.					
	:	JAUDAS SLĒDZIS		:	AIZSARGZEMĒJUMS
	:	SAVIENOJUMS		:	AIZSARGZEMĒJUMS (SKRŪVE)
	:	SAVIENOTĀJS		:	TAISNGRIEZIS
	:	ZEME		:	RELEJA SAVIENOTĀJS
	:	ĀRĒJĀ ELEKTROINSTALĀCIJĀ		:	ĪSSLĒGUMA SAVIENOTĀJS
	:	DROŠINĀTĀJS		:	SPAILE
	:	IEKŠĒJAIS BLOKS		:	SPAILU JOSLA
	:	ĀRĒJAIS BLOKS		:	VADU SPAILE
BLK : MELNS	GRN : ZAĻŠ	PNK : ROZĀ	WHT : BALTS		
BLU : ZILS	GRY : PELĒKS	PRP, PPL : PURPURKRĀSAS	YLW : DZELTENS		
BRN : BRŪNS	ORG : ORANŽS	RED : SARKANS			
A*P	:	IESPIEDSHĒMA	PS	:	STRĀVAS PADEVES SLĒDZIS
BS*	:	POGA IESL./IZSL., IEDARBINĀŠANAS SLĒDZIS	PTC*	:	TERMOREZISTORS PTC
BZ, H*O	:	ZUMMERIS	Q*	:	IZOLĒTĀ AIZVARA BIPOLĀRAIS TRANZISTORS (IGBT)
C*	:	KONDENSATORS	Q*DI	:	NOPLŪDSTRĀVAS AIZSARGSLĒDZIS
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*,	:	SAVIENOJUMS, SAVIENOTĀJS	Q*L	:	PĀRSLODZES AIZSARGS
HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V,			Q*M	:	TERMISKAIS SLĒDZIS
W, X*A, K*R_*			R*	:	REZISTORS
D*, V*D	:	DIODE	R*T	:	TERMOREZISTORS
DB*	:	DIOŽU TILTS	RC	:	UZTVĒRĒJS
DS*	:	DIP SLĒDZIS	S*C	:	ROBEŽSLĒDZIS
E*H	:	SILDĪTĀJS	S*L	:	PLUDIŅSLĒDZIS
F*U, FU* (RAKSTURLIELUMIEM,	:	DROŠINĀTĀJS	S*NPH	:	SPIEDIENA DEVĒJS (AUGSTS)
SK. IESPIEDSHĒMU			S*NPL	:	SPIEDIENA DEVĒJS (ZEMS)
JŪSU BLOKĀ)			S*PH, HPS*	:	SPIEDIENA SLĒDZIS (AUGSTS)
FG*	:	SAVIENOTĀJS (RĀMJA ZEMĒJUMS)	S*PL	:	SPIEDIENA SLĒDZIS (ZEMS)
H*	:	TURĒTĀJS	S*T	:	TERMOSTATS
H*P, LED*, V*L	:	KONTROLSPULDZĪTE, GAIŠMAS DIODE	S*RH	:	MITRUMA SENSORS
HAP	:	GAISMAS DIODE (APKOPE MONITORS ZAĻŠ)	S*W, SW*	:	IEDARBINĀŠANAS SLĒDZIS
HIGH VOLTAGE	:	AUGSTSPRIEGUMS	SA*, F1S	:	IZLĀDNIS
IES	:	VIDEACS SENSORS	SR*, WLU	:	SIGNĀLU UZTVĒRĒJS
IPM*	:	INTELIĢENTĀIS BAROŠANAS MODULIS	SS*	:	SELEKTORSĒDZIS
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	:	MAGNĒTISKAIS RELEJS	SHEET METAL	:	SPAILU JOSLAS STIPRINĀJUMA PLĀKSNE
L	:	ZEM SPRIEGUMA	T*R	:	TRANSFORMATORS
L*	:	TINUMS	TC, TRC	:	RAIDĪTAJS
L*R	:	REAKTORS	V*, R*V	:	VARISTORS
M*	:	SOĻU MOTORS	V*R	:	DIOŽU TILTS
M*C	:	KOMPRESORA MOTORS	WRC	:	BEZVADU TĀLVADĪBAS IERĪCE
M*F	:	VENTILATORA MOTORS	X*	:	SPAILE
M*P	:	DRENĀŽAS SŪKŅA MOTORS	X*M	:	SPAILU JOSLA (BLOKS)
M*S	:	AUTOMĀTISKĀS LĪSTĪŠU KUSTĪBAS MOTORS	Y*E	:	ELEKTRONISKĀ PAPLAŠINĀJUMVĀRSTA
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	:	MAGNĒTISKAIS RELEJS	TINUMS		
N	:	NEITRĀLE	Y*R, Y*S	:	ATPLŪDES ELEKTROMAGNĒTISKĀ VĀRSTA
n=*, N=*	:	FERĪTA SERDES TINUMU SKAITS	TINUMS		
PAM	:	IMPULSU-AMPLITŪDAS MODULĀCIJA	Z*C	:	FERĪTA SERDE
PCB*	:	IESPIEDSHĒMA	ZF, Z*F	:	TRAUCĒJUMU FILTRS
PM*	:	BAROŠANAS MODULIS			

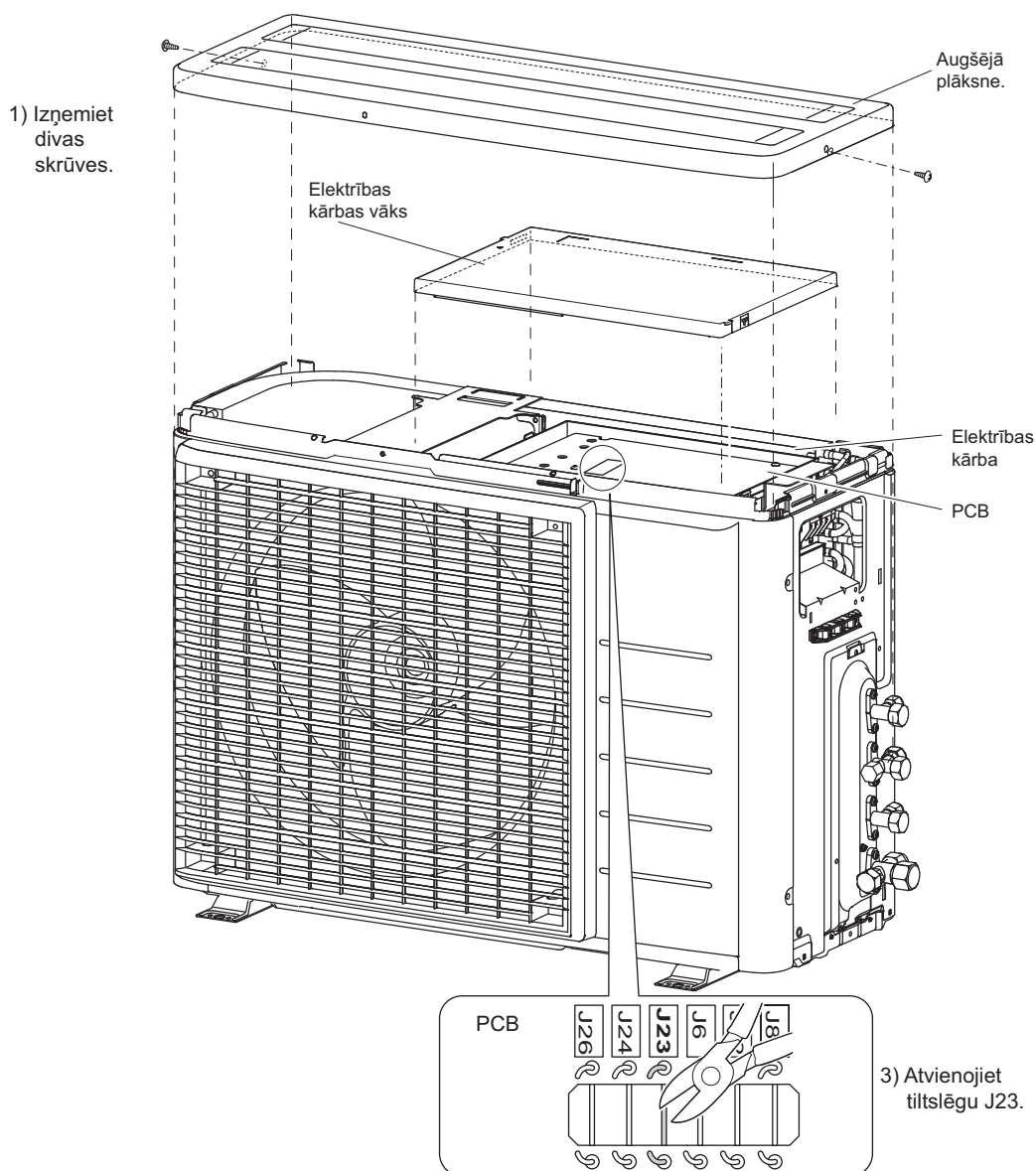
ECONO režīma aizlieguma iestatījums

⚠ BRĪDINĀJUMS

Pirms darbu sākšanas vienmēr izslēdziet jaudas slēdzi.

- Šis iestatījums atspējo vadības signālu ievadi no tālvadības pults.
- Izmantojiet šo iestatījumu, ja vēlaties bloķēt vadības (dzesēšana/sildīšana) signālu ievadi no iekštelpu iekārtas tālvadības pultīm.
- Iestatiet saskaņā ar tālāk norādīto.

- 1) Izņemiet divas skrūves no sāniem un noņemiet āra iekārtas augšējo paneli.
- 2) Noņemiet elektrības kārbas vāku, to pabīdot. Rīkojieties piesardzīgi, lai nesaliektu elektrības kārbas āķi.
- 3) Atvienojiet tiltslēgu (J23) PCB iekšpusē.
- 4) Atkārtojiet darbības → 2) → 1). Pārliecinieties, ka visas komponentes ir droši nostiprinātas šo darbību laikā.



⚠ UZMANĪBU

- Uzstādot atpakaļ vietā elektrības kārbas vāku, rīkojieties piesardzīgi, lai neiespiestu ventilatora motora vadu.

Nakts klusā režīma iestatīšana

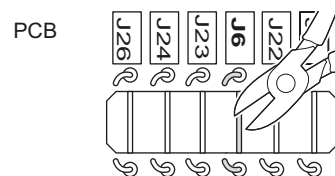
- Ja tiks izmantots nakts klusais režīms, ir jāveic sākotnējie iestatījumi iekārtas uzstādīšanas laikā. Izskaidrojiet klientam nakts klusā režīma darbību saskaņā ar tālāk sniegto informāciju un noskaidrojiet, vai klients vēlas izmantot nakts kluso režīmu.

Par nakts kluso režīmu

Nakts klusā režīma funkcija samazina āra iekārtas darbības radīto troksni nakts laikā. Šī funkcija ir noderīga klientiem, kurus uztrauc darbības radīto trokšņu ietekme uz kaimiņiem. Taču nakts klusā režīma darbības laikā jauda tiek saglabāta.

Iestatīšanas procedūra

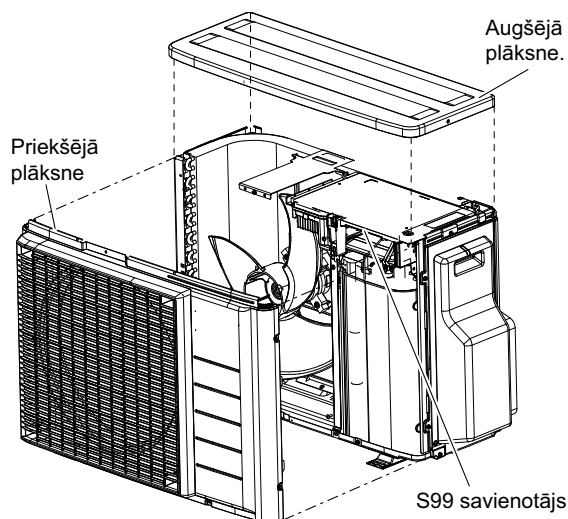
Atvienojiet tilslēgu J6. Lai uzzinātu vairāk, skatiet attēlu sadaļā par Econo režīma iestatīšanu.



SILDĪŠANAS režīma bloķēšana <S99> (tikai siltumsūkņa modeļiem)

- 1) Noņemiet augšējo paneli (2 skrūves) un priekšējo paneli (8 skrūves).
- 2) Noņemiet savienotāju S99 tikai sildīšanas režīma iestatīšanai. Pieslēdziet savienotāju siltumsūkņa režīmam. Ņemiet vērā, ka piespiedu darbība ir iespējama arī SILDĪŠANAS režīmā.
- 3) Uzstādiet atpakaļ sākotnējās vietās priekšējo paneli un augšējo paneli.

Režīms	S99 savienotājs
Siltumsūknis	Pieslēgt
Tikai sildīšana	Atslēgt



Elektrības taupīšanas gaidstāves režīms

Elektrības taupīšanas gaidstāves funkcija izslēdz strāvas padevi uz āra iekārtu un iestata iekštelpu iekārtu elektrības taupīšanas gaidstāves režīmā, tādējādi samazinot gaisa kondicionētāja elektrības patēriņu. Elektrības taupīšanas gaidstāves funkcija darbojas tikai tālāk norādītajām iekštelpu iekārtām.

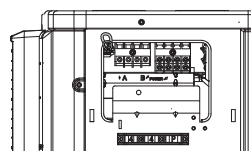
FTXM, FTXP, FTXJ, FVXM, ATXF tipiem.

⚠ UZMANĪBU

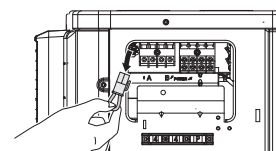
- Elektrības taupīšanas gaidstāves režīmu var izmantot tikai norādītajiem modeļiem.

■ Elektrības taupīšanas gaidstāves režīma ieslēgšanas procedūra

- 1) Pārbaudiet, vai galvenā strāvas padeve ir izslēgta. Izslēdziet to, ja tā vēl nav izslēgta.
- 2) Noņemiet slēgvārsta pārsegu.
- 3) Noņemiet spaiļu pārsegu.
- 4) Atslēdziet selektīvo savienotāju elektrības taupīšanai gaidstāves režīmā.
- 5) Ieslēdziet strāvas padevi.



Elektrības taupīšanas gaidstāves funkcija ir izslēgta.



Elektrības taupīšanas gaidstāves funkcija ir ieslēgta.

Elektrības taupīšanas gaidstāves funkcija ir izslēgta pirms transportēšanas.

⚠ UZMANĪBU

- Pirms selektīvā savienotāja elektrības taupīšanai gaidstāves režīmā pieslēgšanas vai atslēgšanas pārliecinieties, ka galvenā strāvas padeve ir izslēgta.

- Selektīvais savienotājs elektrības taupīšanai gaidstāves režīmā ir nepieciešams, ja ir pieslēgta tāda iekštelpu iekārta, kas nav iepriekš norādītā izmantojamā iekārta.

Izmēģinājuma darbība un testēšana

- Pirms pārbaudes darbības sākšanas izmēriet spriegumu drošības slēdža primārajā pusē.
- Pārbaudiet, vai visi šķidruma un gāzes slēgvārsti ir pilnībā atvērti.
- Pārbaudiet, vai visas caurules un vadi atbilst.
- Vairāku iekārtu sistēmas inicializēšana var aizņemt vairākas minūtes atkarībā no iekštelpu iekārtu skaita un izmantotajām opcijām.

1. Izmēģinājuma darbība un testēšana

- 1) Lai pārbaudītu dzesēšanu, iestatiet viszemāko temperatūru. Lai pārbaudītu sildīšanu, iestatiet visaugstāko temperatūru. (Atkarībā no telpas temperatūras ir iespējama tikai sildīšana vai tikai dzesēšana (nevis abas darbības kopā).)
- 2) Pēc iekārtas apturēšanas tā nesāks darboties (sildīšanas vai dzesēšanas režīmā) aptuveni 3 minūtes.
- 3) Pārbaudes darbības laikā no sākuma pārbaudiet atsevišķi katras iekārtas darbību. Pēc tam pārbaudiet arī visu iekštelpu iekārtu vienlaicīgo darbību.
Pārbaudiet gan sildīšanas, gan dzesēšanas darbību.
- 4) Pēc aptuveni 20 minūtes ilgas iekārtas darbināšanas izmēriet temperatūru iekštelpu iekārtas ievadā un izvadā.
Ja mērījumu rezultāti pārsniedz tālāk sniegtajā tabulā norādītos lielumus, tad tie ir normāli.

	Dzesēšana	Apsilde
Temperatūru starpība ievadā un izvadā	Apt. 8°C	Apt. 15°C

(Darbojoties vienā telpā)

- 5) Dzesēšanas darbības laikā uz gāzes slēgvārsta un citām daļām var veidoties sarma. Tas ir normāli.
- 6) Darbiniet iekštelpu iekārtas saskaņā ar komplektācijā iekļauto ekspluatācijas rokasgrāmatu. Pārbaudiet, vai tās darbojas normāli.

2. Kļūmju diagnostika, vadoties pēc LED indikatora uz āra iekārtas PCB.

Diagnostika		
	LED indikator mirgo	Normāla -> pārbaudiet iekštelpu iekārtu
	LED indikator ir IESLĒGTS	IZSLĒDZIET strāvas padevi, pēc tam IESLĒDZIET. Ja LED indikācija atkārtojas, tas nozīmē, ka āra iekārtas PCB ir bojāta.
	LED indikator ir IZSLĒGTS	Strāvas padeves kļūme vai IZSLĒDZIET strāvas padevi, pēc tam IESLĒDZIET. Ja LED indikācija atkārtojas, tas nozīmē, ka āra iekārtas PCB ir bojāta.

3. Lietas, kas jāpārbauda

Pārbaudāmā pozīcija	Traucējumu sekas	Pārbaude
Vai iekštelpu iekārtas ir droši uzstādītas?	Nokrišana, vibrēšana, troksnis	
Vai ir veikta pārbaude gāzes noplūžu esamības noteikšanai?	Nav dzesēšanas, nav sildīšanas	
Vai ir pilnībā ierīkota siltumizolācija (gāzes caurules, šķidruma caurules, drenāžas caurules pagarinājuma iekštelpu daļas)?	Ūdens noplūde	
Vai drenāža ir droši ierīkota?	Ūdens noplūde	
Vai zemējuma vada savienojumi ir droši ierīkoti?	Apdraudējums zemējuma kļūmes gadījumā	
Vai elektrības vadi ir droši pieslēgti?	Nav dzesēšanas, nav sildīšanas	
Vai vadojums atbilst specifikācijām?	Darbības traucējumi, aizdegšanās	
Vai iekštelpu un āra iekārtu ievadus/izvadus nekas nenosprosto?	Nav dzesēšanas, nav sildīšanas	
Vai slēgvārsti ir atvērti?	Nav dzesēšanas, nav sildīšanas	
Vai sakrīt apzīmējumi (telpa A, telpa B) uz vadojuma un caurulēm katrai iekštelpu iekārtai?	Nav dzesēšanas, nav sildīšanas	

UZMANĪBU

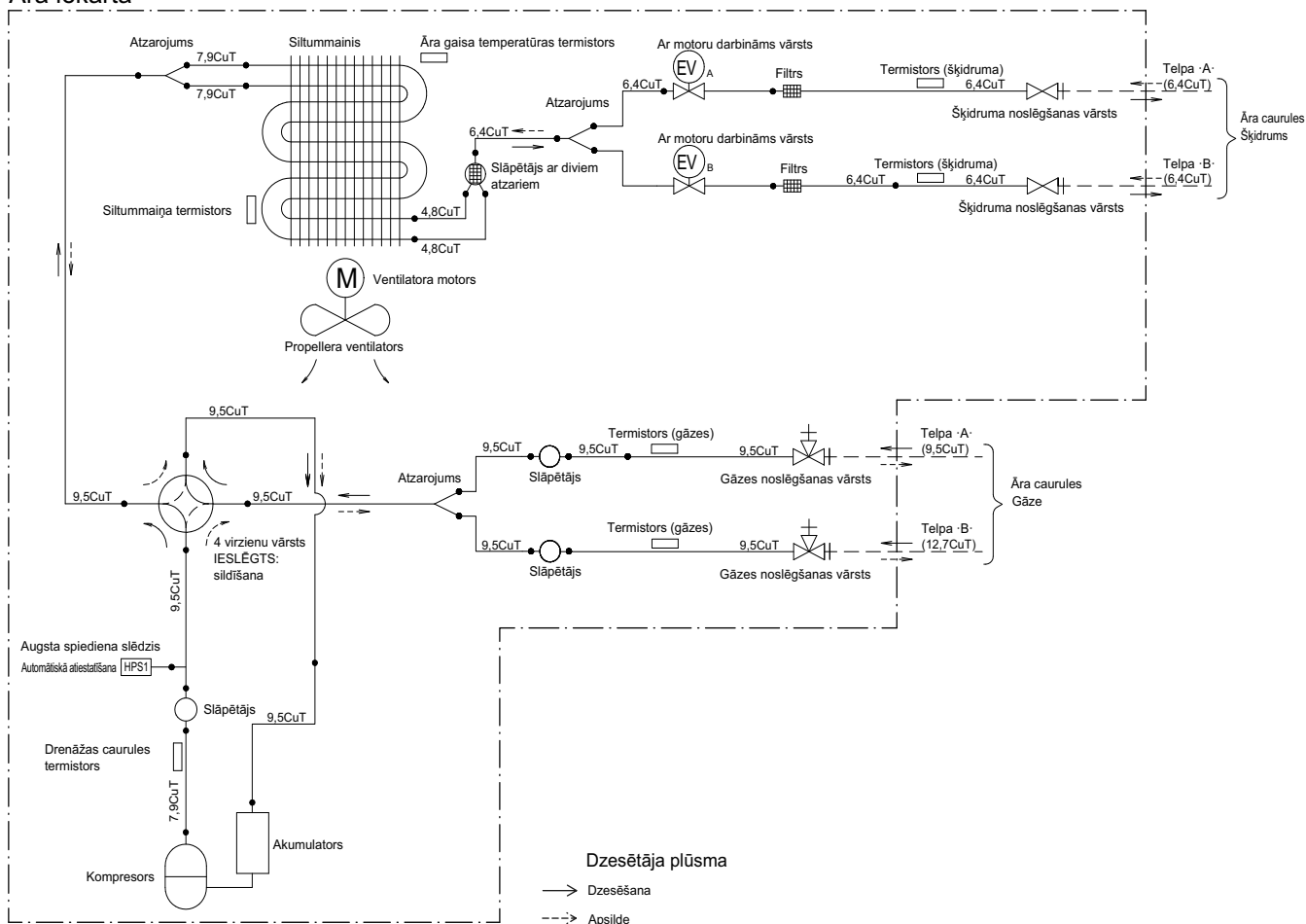
- Lieciet klientam lietot iekārtu, lasot rokasgrāmatu, kas iekļauta iekštelpu iekārtas komplektācijā. Sniedziet klientam norādījumus par iekārtas pareizu ekspluatāciju (jo īpaši par gaisa filtru tīrīšanu, ekspluatācijas procedūrām un temperatūras regulēšanu).

- Arī tad, ja gaisa kondicionētājs nedarbojas, tas patērē nedaudz elektrības. Ja klients neplāno lietot iekārtu uzreiz pēc tās uzstādīšanas, izslēdziet jaudas slēdzi, lai taupītu elektrību.
- Ja ir ticis uzpildīts dzesētāja papildu apjoms, lai kompensētu cauruļu garumu, norādiet uzpildīto apjomu tehnisko datu plāksnītē, kas atrodas slēgvārsta vāka aizmugurē.

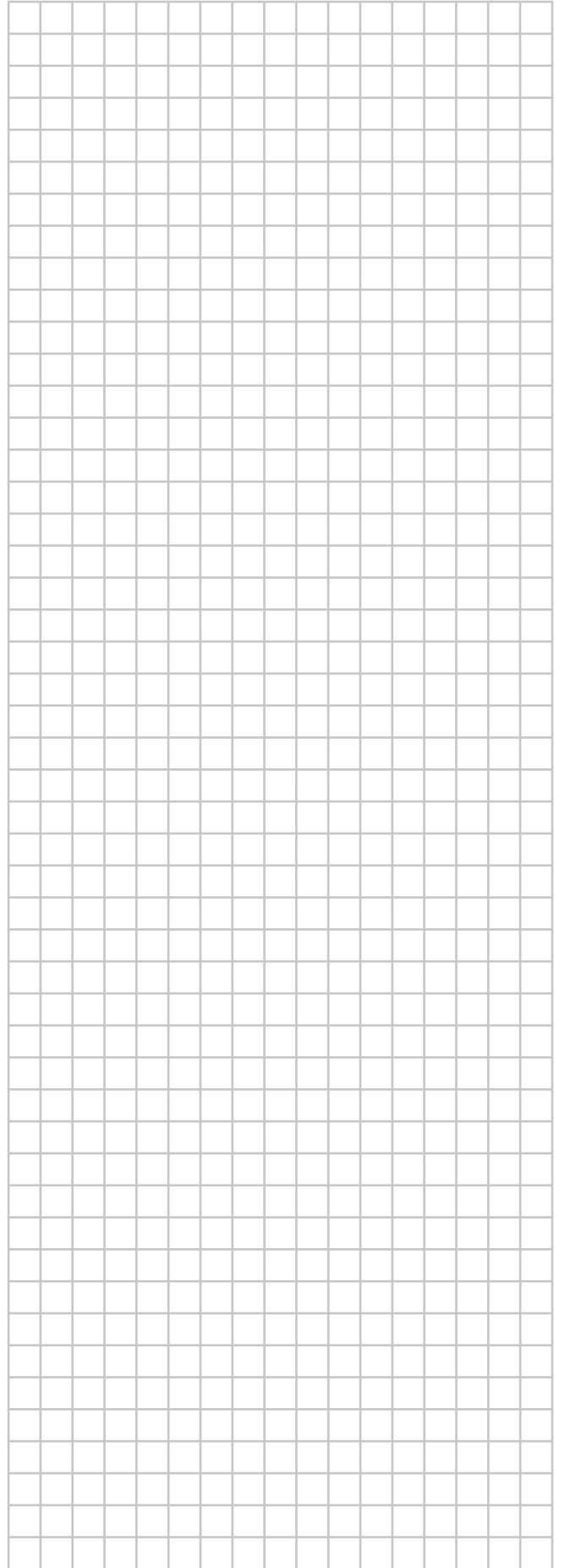
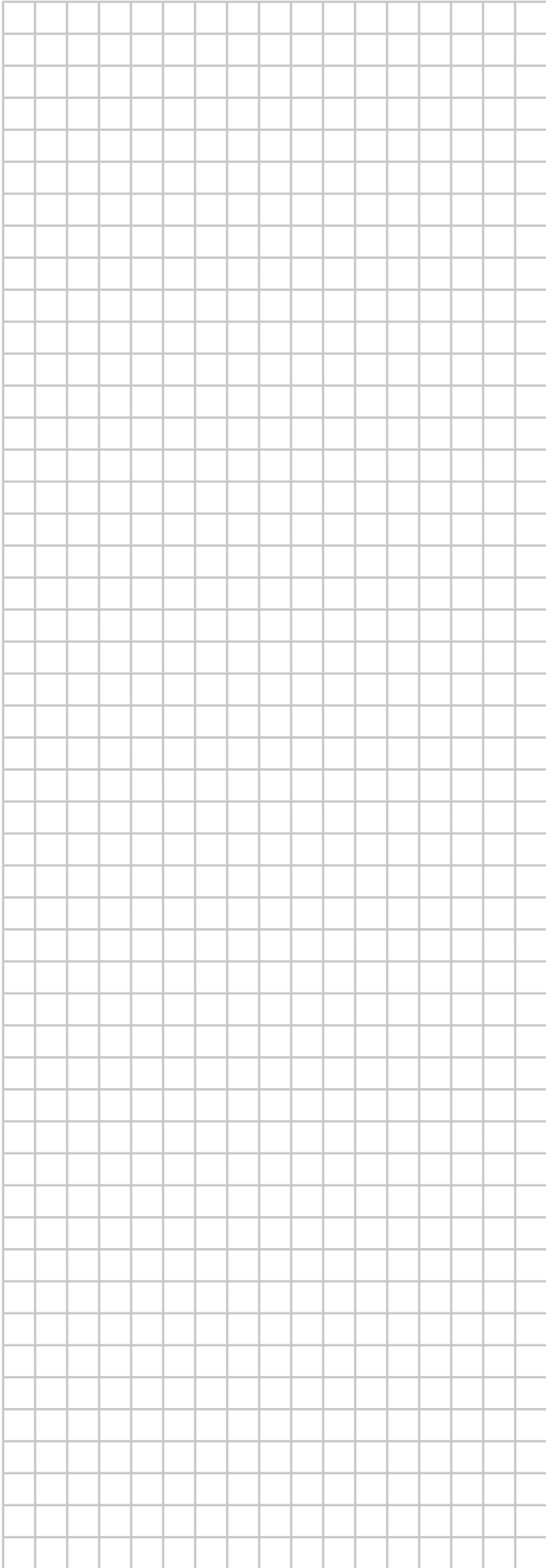
Cauruļu shēma

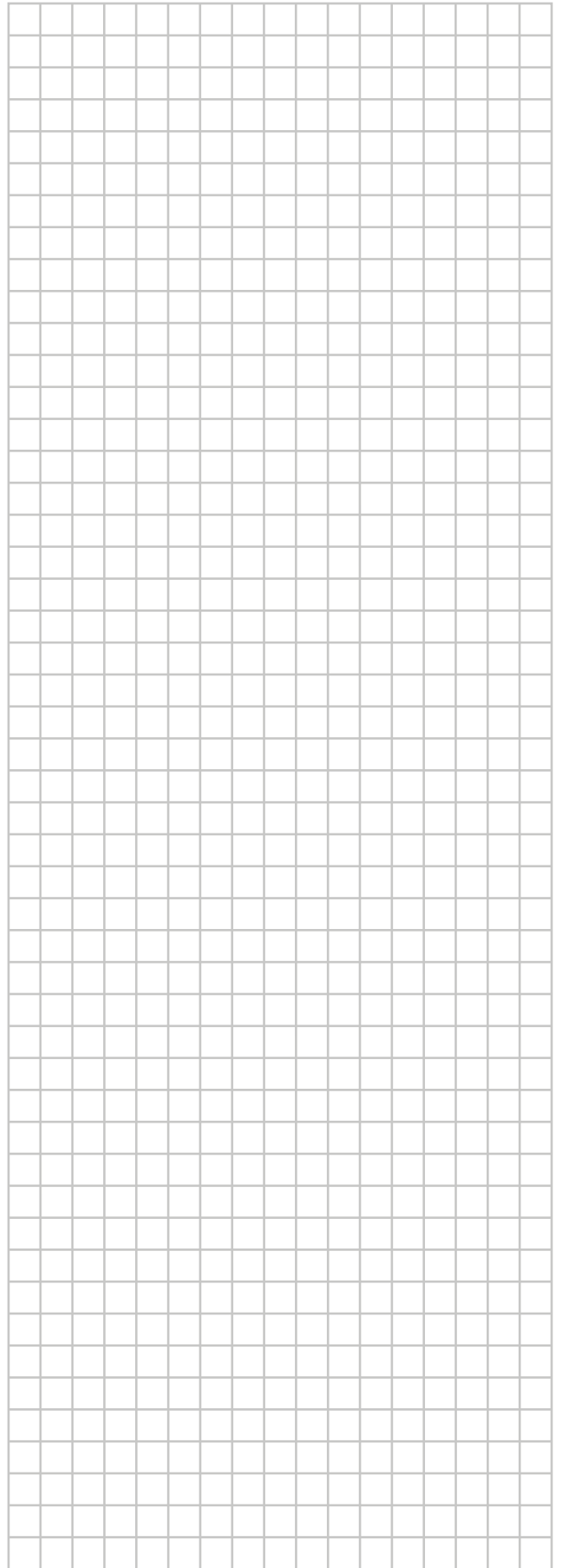
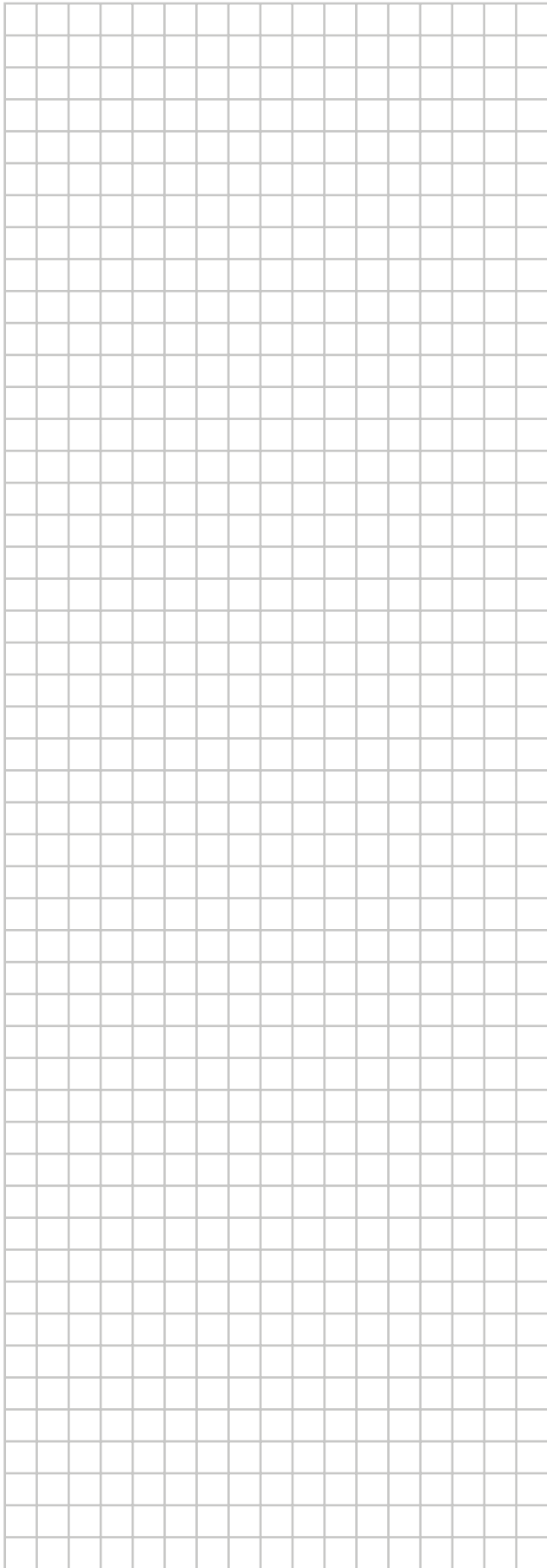
Cauruļu shēma 2MXM50M3V1B9, 2AMXM50M4V1B, 2AMXF50A2V1B

Āra iekārta



Aprīkojuma PED kategorijas – Augstspiediena slēdži: IV kategorija; Kompresors: II kategorija; Pārējais 4§3 p. aprīkojums.





DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2019 Daikin

