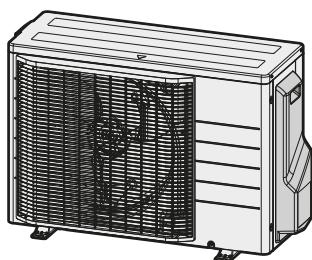


Priročnik za montažo



R32 serija split



RXM20A5V1B
RXM25A5V1B9
RXM35A5V1B9
RXM42A5V1B
ARXM25A5V1B
ARXM35A5V1B9
RXM50A5V1B8
ARXM50A5V1B8
RXP50N5V1B8

Priročnik za montažo
R32 serija split

slovenščina

[illegible]

01	• Maximum allowable pressure (PS) <4> (bar) • Minimum allowable temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at low pressure side <L> (°C) • TSmax: Saturated temperature corresponding with the maximum allowable pressure (PS) <4> (°C) • Refrigerant: <4> • Setting of pressure safety device: <4> (bar) • Manufacturing number and manufacturing year: refer to model nameplate	• Maksimálny povolený tlak (PS) <4> (bar) • Minimálna možná teplota (TS) • TSmin: Minimálna teplota na nízkej tlakovej strane <L> (°C) • TSmax: Nasýtená teplota zodpovedajúca s maximálnym povoleným tlakom (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
02	• Minimalna zaščitna druk (PS) <4> (bar) • Minimalna minimska zalogost (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite Druck (PS) entspricht: <4> (°C) • Kältemittel: <4> • Einstellung der Druck-Schutzvorrichtung: siehe Typenschild	• Minimumna možná tlakostlačná tlakost (PS) <4> (bar) • Minimumna možná tlakostlačná tlakost (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum teplota na nízkej tlakovej strane: <L> (°C) • TSmax: Nasýtená teplota, ki ustrezá maksimálnemu dovoljenemu tlaku (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavitev tlakového varnostnega naprave za tlak: <4> (bar)
03	• Pression maximale admise (PS) <4> (bar) • Température minimum minimale admise (TS) • Température minimum minimale admise (TS) • Pressio maxima permitida (PS) <4> (bar) • Temperatura mínima e máxima permitidas (TS) • TSmin: Temperatura mínima em baixa pressão: <L> (°C) • TSmax: Temperatura de saturação correspondente à pressão máxima permitida (PS) <4> (°C) • Refrigerante: <4> • Regulação do dispositivo de segurança da pressão: se reportar à placa de identificação do modelo	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
04	• Maximum totalising heat (PS) <4> (bar) • Minimum totalising heat (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Verdrängte Temperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal totalisierenden Druck (PS) <4> (°C) • Kältemittel: <4> • Einstellung von Druckverstellung: <4> (bar) • Fabrikationsnummer und Fabrikationsjahr: siehe Nameplate	• Maximum totalising heat (PS) <4> (bar) • Minimum totalising heat (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Verdrängte Temperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal totalisierenden Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
05	• Presión máxima admisible (PS) <4> (bar) • Temperatura mínima admisible (TS) • TSmin: Temperatura mínima en el lado de baja presión: <L> (°C) • TSmax: Temperatura saturada correspondiente a la presión máxima admisible (PS) <4> (°C) • Refrigerante: <4> • Ajuste del presostato de seguridad: <4> (bar) • Número de fabricación y año de fabricación: consulte la placa de especificaciones técnicas del modelo	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
06	• Pressione massima consentita (PS) <4> (bar) • Temperatura minima ammessa (TS) • TSmin: Temperatura minima nel lato di bassa pressione <L> (°C) • TSmax: Temperatura saturata corrispondente alla pressione massima consentita (PS) <4> (°C) • Refrigerante: <4> • Impostazione del dispositivo di controllo della pressione: consultare il manuale di riferimento	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
07	• Moyom emperyomun tıyon (PS) <4> (bar) • Emperyomun emperyomun tıyon (TS) • TSmin: Emperyomun tıyonu (°C) • TSmax: Emperyomun tıyonu (°C) • Kältemittel: <4> • Installation für Druckmessung: <4> (bar)	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
08	• Pressio maxima permitida (PS) <4> (bar) • Temperatura mínima e máxima permitidas (TS) • TSmin: Temperatura mínima em baixa pressão: <L> (°C) • TSmax: Temperatura de saturação correspondente à pressão máxima permitida (PS) <4> (°C) • Refrigerante: <4> • Regulação do dispositivo de segurança da pressão: se reportar à placa de identificação do modelo	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
09	• Maximum totalising heat (PS) <4> (bar) • Minimum totalising heat (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Verdrängte Temperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal totalisierenden Druck (PS) <4> (°C) • Kältemittel: <4> • Einstellung von Druckverstellung: <4> (bar) • Fabrikationsnummer und Fabrikationsjahr: siehe Nameplate	• Maximum totalising heat (PS) <4> (bar) • Minimum totalising heat (PS) <4> (bar) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Verdrängte Temperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal totalisierenden Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
10	• Maks. tilatit tyk (PS) <4> (bar) • Min. imke, tilatit tyk (TS) • TSmin: Min. temperatur på trykssiden: <L> (°C) • TSmax: Måltet temperatur svarende til maks. tilatit tyk (PS) <4> (°C) • Kølmediel: <4> • Installation af tryk-sikkerhedsanordning: <4> (bar)	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
11	• Moyom emperyomun tıyon (PS) <4> (bar) • Emperyomun emperyomun tıyon (TS) • TSmin: Emperyomun tıyonu (°C) • TSmax: Emperyomun tıyonu (°C) • Kältemittel: <4> • Installation für Druckmessung: <4> (bar)	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
12	• Pressio maxima permitida (PS) <4> (bar) • Temperatura mínima e máxima permitidas (TS) • TSmin: Temperatura mínima em baixa pressão: <L> (°C) • TSmax: Temperatura de saturação correspondente à pressão máxima permitida (PS) <4> (°C) • Refrigerante: <4> • Regulação do dispositivo de segurança da pressão: se reportar à placa de identificação do modelo	• Maximum admissible pressure (PS) <4> (bar) • Minimum admissible temperature (TS) • TSmin: Minimum temperature at the Niederdruckseite: <L> (°C) • TSmax: Sättigungstemperatur auf der Oberdruckseite mit der maximal zulässbaren Druck (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Nastavenie tlakového bezpečného zariadenia: <4> (bar)
13	• Surin salitū para (PS) <4> (bar) • Produksjonsummer og produksjonsår: se modellens merkeplade • Reinigunsalū salitū lampolita (TS) • TSmin: Alūsinis mazgājamais lampolita (PS) (vairāka Māsy)stāmpolita: <L> (°C) • TSmax: Surinū salitū para (PS) (vairāka Māsy)stāmpolita: <L> (°C) • Kūlmediel: <4> • Vairājamais parīdētāis aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • TSmin: Minimālā teplota na izkaltēšanas sānā: <L> (°C) • TSmax: Sāturātais teplota atbilstoši maksimālām pūšlūshēnu lūku (PS) <4> (°C) • Chladivo: <4> • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vairājamais aetūl: <4> (bar) • Vair	

[illegible]

EU – Safety declaration of conformity	UE – Déclaration de conformité	EU – Safety declaration of conformity	UE – Déclaration de conformité sobre seguridad	EC – Завершение о соответствии требованиям по безопасности	EU – Samsværserklæring for sikkerhet	EU – Izjava o skladnosti za sigurnost	EC – Декларация за съответствие за безопасност
EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	UE – Dichiarazione di conformità in materia di sicurezza	EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	UE – Dichiarazione di conformità in materia di sicurezza	EU – Turvallisuuden vaatimustenmukaisuusvakuutus	EU – Turvallisuuden vaatimustenmukaisuusvakuutus	EU – Varmuuden lausunto	ES – Declaración de conformidad para la seguridad
EU – Declaration of conformity de sécurité	EE – Auhutusohjutusjuttu; juttu, jolla annetaan	EU – Sicherheits-übereinstimmungserklärung	EE – Auhutusohjutusjuttu; juttu, jolla annetaan	EU – Bepoortingsproklamaasje o'toed	EU – Bepoortingsproklamaasje o'toed	EU – Ouduste vastavõtteklaratsioon	ES – Diklaratsi6n de seguranza
EU – Conformit�tsverklaring veiligheids	UE – D�claration de conformit� relative � la s�curit�	EU – Konformit�tsdeklaration f�r s�kerhet	UE – D�claration de conformit� relative � la s�curit�	EU – Deklaratsi6n de conformitate de siguran�	EU – Deklaratsi6n de conformitate de siguran�	EU – Deklaratsi6n o' zhodnosti za varnost	AB – G�veln�llyegyzlet bejelent�se

Daikin Europe N.V.

- decades under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:
 erklaart in alseine Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:
 déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration:
 verklaart hebbt op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:
 declara bajo su única responsabilidad que los productos a los que hace referencia esta declaración:
 dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti a cui è riferita questa dichiarazione:
 бъявляет под своей ответственностью, что продукция, на которую распространяется эта декларация,
 declara sob sua exclusiva responsabilidade que os produtos a que esta declaração se refere:

RXM25A5V1B9, RXM35A5V1B9, ARXM35A5V1B9,

- 01 are in conformity with the following (directives or regulations) provided that the products are used in accordance with our instructions:
02
03 folgende in Richtlinien oder Vorschriften entsprechen, vorausgesetzt, dass diese gemäß unseren Anweisungen verwendet werden.
04
05 conformes à (aux) directives ou règlements (s) suivants, à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:
06
07 overeenstemming met de volgende (richtlijn(en) of verordening(en), op voorwaarde dat de producten worden gebruikt overeenkomstig onze
08 instructies.
09
10 están en conformidad con la(s) siguiente(s) directiva(s) o reglamento(s), siempre que se utilicen de acuerdo con nuestras instrucciones:
11
12 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) diretriz(ões) ou regulamento(s), desde que os produtos sejam utilizados de acordo com as nossas
13 instruções.

Machinery 2006/42/EC**

Low Voltage 2014/35/EU

Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU*

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 01 | following the provisions of: |
| 02 | gemäß den Bestimmungen in: |
| 03 | conformément aux dispositions de: |
| 04 | võlgens der bepalingen van: |
| 05 | siguendo las disposiciones de: |
| 06 | secondo le disposizioni di: |
| 07 | супроводя на підтримку пов. |
| 08 | segundo as disposições de: |
| 09 | в соответствии с положениями: |
| 10 | und entgegengesetzt af: |
| 11 | nicht bestimmtem für: |
| 12 | 1. Method 1 bestemmelse |
| 13 | toodeti saaduseks: |
| 14 | za izdelati ustrojeni: |
| 15 | prena ordrebama: |
| 16 | Kovel az): |
| 17 | zgodne z poslatimi amti: |
| 18 | umiddelbare provet: |

- 01 Note* as set out in <4> and judged positively by <8> according to the **Certificat** <4>
- 02 Hinweis* we in <4> aufgeführt und von <8> positiv beurteilt gemäß **Zertifikat** <4>
- 03 Remarque* telles que définies dans <4> et évaluées positivement par <8> conformément au **Certificat** <4>
- 04 Bemerk* zoals uiteengezet in <4> en positief beoordeeld door <8> overeenkomstig het **Certificaat** <4>
- 05 Nota* talor ca se stabilesc în <4> y valorado positivamente por <8> de acuerdo con el **Certificado** <4>

- 01** Dairin Europe N.V. is authorised to compile the Technical Construction File.
02** Dairin Europe N.V. hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsakte zusammenzustellen.
03** Dairin Europe N.V. est autorisée à compiler le Dossier de Construction Technique.
04** Dairin Europe N.V. is bevoegd om het Technisch Constructiedossier samen te stellen.
05** Dairin Europe N.V. está autorizado a compilar el Archivo de Construcción Técnica.
06** Dairin Europe N.V. è autorizzata a redigere il File tecnico di Costruzione.

- | | |
|------|------------------------------|
| 07** | H Daikin Europe N.V. εὐρώπη |
| 08** | A Daikin Europe N.V. εστίαση |
| 09** | Компания Daikin Europe |
| 10** | Daikin Europe N.V. er autor |
| 11** | Daikin Europe N.V. är ber |
| 12** | Daikin Europe N.V. har till |

- 01 as amended,
02 in der jeweils gültigen Fassung
03 teiles que modifiées,
04 zoals gewijzigd,
05 en su forma enmendada,
06 e successive modificate,
07 όπως έχουν τροποποιηθεί,

- 19 v skladu z določbami:
20 postavali noutele:
21 следващият клаузите Н
22 вадовуянтис шю доку
23 атбистощи шаду стандар
24 nasledovnymi ustanov
25 шу standardların hükmü

- ation* som angavs i <4> och godkännts av <4> enligt
Sertifikat <4>.
Certifikat <4> som det framkommer <4> og vurderet positivt av
<4> henhold til Sertifikatet <4>
selaisina kuin ne on esittely asiakirjassa <4> ja
jotta <4> on hyväksytty Sertifikaatin <4>
mukaan.
nka* jakt blev udnævnt i <4> a positive zjištění <4>
v souladu s Osvědčením <4>
ena* kako je izabrano u <4> i pozitivno ocijenjeno od
<4> prema Certifikatu <4>

- υποστηρίξει να συντάξει τον Τεχνικό φάκελο κατασκευής.
Σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται παραπάνω, ο
Εκπαιδευμένος τεχνικός θα πρέπει να είναι σε θέση να συλλέγει
και να οργανώνει τα στοιχεία της τεχνικής κατασκευής και να
αποτελέσει το σύνολο των στοιχείων που αποτελούν την τεχνική
κατασκευή του έργου.

- 08 conforme emendado,
09 в действующей редакции,
10 som tilføjet,
11 med tilføjet,
12 med foretagne ændringer,
13 sellastna kuirne ovat muutettuna,

- EN 60335-2-40,

- | | | | | | |
|-----|-----------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------|--------------|
| <A> | alapin, al/z | | igazolta a megjelölést. | 21 | Zabornepiska |
| <C> | tusnityvár szentl. | | | | |
| <D> | admine z dokumentáciá <D> | pozitivnyá | | 22 | Pastaba* |
| <E> | na | Swiadectwem <D> | | | |
| <F> | cum se predate in | i arececi pozitiv de | | 23 | Piezmes* |
| <G> | o conform Certificatul <D> | | | | |
| <H> | n je doboreno v | n je prepelo pozitivno oceno | 24 | Poznamka* | |
| <I> | v skladu s Certificatom <D> | | | | |
| <J> | on sestavlja dokumentis <D> | a himnalud | 25 | Not* | |
| <K> | stavljuje dokumentis | vstavlat | | | |
| <L> | trifikaadle <D> | | | | |

- 3^o Dakin Europe NV, on valitud lastima. Tekinisen asakijan.
- 4^o Společnost Dakin Europe NV, ma oprávněn ke komplici soubor u technické konstrukce.
- 5^o Dakin Europe NV, je ověřen za izdatel Databek o technické konstrukci.
- 6^o A Dakin Europe NV, jogsallit a miszaki konstrukciók dokumentációját összehesállítja.
- 7^o Dakin Europe NV, ma upowaznienie do zbierania i opracowywania dokumentacji konstrukcji.
- 8^o Dakin Europe NV, este autorizat sa complice Dosarul tehnic de constructie.

14. v plnění znění,
15. jako je zmíněna amandamenty,
16. a s možností revokace,
17. z pozdějších změn,
18. a amandamentů,
19. a pokud je to změna,
20. k osudům,
21. s revokací,
22. a s možností revokace,
23. a s možností,
24. a s možností,
25. a s možností,

- е изложено в <A> и оценено положително от
врътско Центриката <C>
уроудта <A> и религиозна ниспуста pagal
ауајанис Сертификат <C>
адитис <A> по позитивни новотиџџ саскања ар
икату <C>
по становење в <A> а клачне посуденџ
Осведџџџџ <C>
е белитиџџџџ <C> Сертификатна горе
дан олуму горџџ бидитиџџ изреџџ.

- 19th Dakin Europe N.V. je podlažan za sestavo datotek s tehnično mapo.
- 20th Dakin Europe N.V. on volatlu koostama tehniisi dokumentatsiooni.
- 21st Dakin Europe N.V. e otpriznava da cestar, Arca za tehničesko konstrukciju.
- 22nd Dakin Europe N.V. yra galios sudaryti s tehnišmis konstrukcijs faila.
- 23rd Dakin Europe N.V. ir autorizēti sasādiati tehnišsio dokumentačiju.
- 24th Spoločnosť Dakin Europe N.V. je oprávnená vyvíjať súbor technickej konštrukcie.
- 25th Dakin Europe N.V. Teknik Yapı Dosyasını derlemeye yetkilidir.

DAIKIN



Hiromitsu Iwasaki
Director
Ostend, 1st of July 2024

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

EU – Safety declaration of conformity	EU – Zuvěrohodnění shody	EU – Varnostna izjava o skladnosti	EC – Декларация о соответствии безопасности
EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	EU – Dichiarazione di conformità in materia di sicurezza	EU – Otusaba vastavusdeklaratsioon	EU – Vyhlášení o zhode bezpečnosti
EU – Déclaration de conformité de sécurité	EU – Δήλωση συμμόρφωσης για την ασφάλεια	EU – Deklaracija o skladnosti	EU – Декларация о соответствии с безопасност
EU – Conformiteitsverklaring veiligheid	EU – Conformidade de conformidade relativa à segurança	UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami	AB – Govenitk ugovornik bejani

Daikin Europe N.V.

- 01 ⁰⁰⁰⁰ declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:
- 02 ⁰⁰⁰⁰ erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:
- 03 ⁰⁰⁰⁰ erklärt, dass es seine alleinige Verantwortung ist, dass die Produkte, für die diese Erklärung abgegeben wird, die folgenden Anforderungen entsprechen, vorausgesetzt,
- 04 ⁰⁰⁰⁰ verklaart hierbij, op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:
- 05 ⁰⁰⁰⁰ dichiara bajo su única responsabilidad que los productos a los que hace referencia esta declaración:
- 06 ⁰⁰⁰⁰ dichiara bajo la propria responsabilità che i prodotti a cui è riferita questa dichiarazione:
- 07 ⁰⁰⁰⁰ объявляет, что под своей ответственностью, эти изделия, на которые отсылается данное заявление,
- 08 ⁰⁰⁰⁰ declara sob sua exclusiva responsabilidade que os produtos a que esta declaração se refere:

RXP50N5V1B8, RXM50A5V1B8, ARXM50A5V1B8,

Pressure Equipment 2014/68/EU**

Machinery 2006/42/EC***

Low Voltage 2014/35/EU

Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU*

- 01 are in conformity with the following directives (i) or regulations (ii), provided that the products are used in accordance with our instructions:
- 02 ⁰⁰⁰⁰ följande(r) Riktlinjer/ou Vorschriften/enrichen, vorausgesetzt,
- 03 ⁰⁰⁰⁰ sont conformes à laux directives (i) ou réglement(s) suivants (s), à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:
- 04 In overeenstemming zijn met de volgende richtlijnen (i) of verordeningen (ii), op voorwaarde dat de producten worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:

EU – Varnostna izjava o skladnosti	EC – Декларация о соответствии с безопасност
EU – Otusaba vastavusdeklaratsioon	EU – Vyhlášení o zhode bezpečnosti
EU – Deklaracija o skladnosti	AB – Govenitk ugovornik bejani

- 17 ⁰⁰⁰⁰ declares the following technical specifications, which are essential for the safe use of the products:
- 18 ⁰⁰⁰⁰ déclare les spécifications techniques suivantes, qui sont essentielles pour l'utilisation sécurisée des produits:
- 19 ⁰⁰⁰⁰ kmitlaba oma vastutusele, et toetel, mille kohta käesolev deklaratsioon kehtib:
- 20 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 21 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 22 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 23 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 24 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 25 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 26 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:

- 17 spehaja vymoži nastepujušij drevitv(i) lub rozporzazhen, pod varuženiem iz produkcie brues(i) iherhod ili vae instukcijer:
- 18 surt in conformitate cu următoarele directive sau regulamente, cu condiție ca produsele să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
- 19 în scopul zbiranjia drevitv(i) am(i) predpisom(i) pod pogledom, da se izbjakne opasnost od povredjenosti iherhod ili vae instukcijer:
- 20 vstavod jehažme (jehažme drevitv(i) je ja matusje (matusje) naražda, trigumas, et ned kasistabake, osstavuse nrae jehažme:
- 21 sa a sootvetstvie sss sredstva drevitv(i) (ili) remanent(i), pri ispolnenii je produkcie os klopasat i sootvetstvie s našime instukcijer:

- 14 v platien zrieni,
- 15 kako je zmienjeno anandmanima,
- 16 es modistaski rankelezaset,
- 17 z pöznejšim zmanim,
- 18 cu amendamentele respective,
- 19 kator je bilo spremljeno,
- 20 koss mudatstega,
- 21 s temirne kavenjena,
- 22 is poslesnis redakcijas,
- 23 ar grožļumiem,
- 24 v poslednom platom izdanij,
- 25 deģirātajā šķēļā,

EU – Izjava o skladnosti za sigurnost	EU – Býtovási megfelelőségi nyilatkozat
EU – Býtovási bezpečnostní prohlášení	UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami
UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami	UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami

17 ⁰⁰⁰⁰ declares the following technical specifications, which are essential for the safe use of the products:

- 18 ⁰⁰⁰⁰ déclare les spécifications techniques suivantes, qui sont essentielles pour l'utilisation sécurisée des produits:
- 19 ⁰⁰⁰⁰ kmitlaba oma vastutusele, et toetel, mille kohta käesolev deklaratsioon kehtib:
- 20 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 21 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 22 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 23 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 24 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 25 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:
- 26 ⁰⁰⁰⁰ jehažka na svojom otvetstvostve, pr prirochnom ispolnenii, na kare se izjava naražda:

- 17 spehaja vymoži nastepujušij drevitv(i) lub rozporzazhen, pod varuženiem iz produkcie brues(i) iherhod ili vae instukcijer:
- 18 surt in conformitate cu următoarele directive sau regulamente, cu condiție ca produsele să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
- 19 în scopul zbiranjia drevitv(i) am(i) predpisom(i) pod pogledom, da se izbjakne opasnost od povredjenosti iherhod ili vae instukcijer:
- 20 vstavod jehažme (jehažme drevitv(i) je ja matusje (matusje) naražda, trigumas, et ned kasistabake, osstavuse nrae jehažme:
- 21 sa a sootvetstvie sss sredstva drevitv(i) (ili) remanent(i), pri ispolnenii je produkcie os klopasat i sootvetstvie s našime instukcijer:

- 14 v platien zrieni,
- 15 kako je zmienjeno anandmanima,
- 16 es modistaski rankelezaset,
- 17 z pöznejšim zmanim,
- 18 cu amendamentele respective,
- 19 kator je bilo spremljeno,
- 20 koss mudatstega,
- 21 s temirne kavenjena,
- 22 is poslesnis redakcijas,
- 23 ar grožļumiem,
- 24 v poslednom platom izdanij,
- 25 deģirātajā šķēļā,

EN 60335-2-40,

EU – Samsvarserklaring for sikkerhet	EU – Tunellisuuden vaatimustenmukaisuusvaikutus
EU – Tunneli- ja turvallisuusvaikutus	EU – Býtovási bezpečnostní prohlášení o štodu
EU – Býtovási bezpečnostní prohlášení o štodu	UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami
UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami	UE – Deklaracija o skladnosti z varnostnimi zahtevami

- 08 ⁰⁰⁰⁰ заявляет, исполчительно под свою ответственность, что продукция, к которой отсылается настоящее заявление:
- 09 ⁰⁰⁰⁰ erklærer som eneansvarlig, at produktene, som er omfattet af denne erklæring:
- 10 ⁰⁰⁰⁰ deklarerar i egenansvar, at produktene som berots av denna deklaration innehåller att:
- 11 ⁰⁰⁰⁰ erklærer et fulstændigt ansvar for at produktene som er underlagt denne erklæring:
- 12 ⁰⁰⁰⁰ ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että laitteiden ilmoituksen tarkoittamat tulokset:
- 13 ⁰⁰⁰⁰ prohlásuje na svou plnou odpovědnost, že výrobky, ke kterým se toto prohlášení vztahuje:
- 14 ⁰⁰⁰⁰ izjavlja pod skljupko vlastito odgovornost, da su proizvodi na koje se ova izjava odnosi:
- 15 ⁰⁰⁰⁰ telega felebsšaja luidabam jehažme, bogi a temakst, meykake e nyilatkozat vonatkozik:

- 08 ⁰⁰⁰⁰ заявляет, исполчительно под свою ответственность, что продукция, к которой отсылается настоящее заявление:
- 09 ⁰⁰⁰⁰ erklærer som eneansvarlig, at produktene, som er omfattet af denne erklæring:
- 10 ⁰⁰⁰⁰ deklarerar i egenansvar, at produktene som berots av denna deklaration innehåller att:
- 11 ⁰⁰⁰⁰ erklærer et fulstændigt ansvar for at produktene som er underlagt denne erklæring:
- 12 ⁰⁰⁰⁰ ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että laitteiden ilmoituksen tarkoittamat tulokset:
- 13 ⁰⁰⁰⁰ prohlásuje na svou plnou odpovědnost, že výrobky, ke kterým se toto prohlášení vztahuje:
- 14 ⁰⁰⁰⁰ izjavlja pod skljupko vlastito odgovornost, da su proizvodi na koje se ova izjava odnosi:
- 15 ⁰⁰⁰⁰ telega felebsšaja luidabam jehažme, bogi a temakst, meykake e nyilatkozat vonatkozik:

- 01 as amended,
- 02 in der jeweils gültigen Fassung,
- 03 teles ko modifikes,
- 04 zoals gewijzigd,
- 05 en su forma emendada,
- 06 e successive modifike,
- 07 ömuk žpovomprēpi,

19 v skladu z dodatki:

- 20 vstavodnaražda:
- 21 onepakim krajzga ne:
- 22 vstavojenis so dokumento nustatomis:
- 23 atbilstoš šādu standartu prasībām:
- 24 naseidomym usarovaniam:
- 25 šu standartam tukmetrine:

<A>	DAIKIN.TCF.032F13/10-2024
	DEKRA (NB0344)
<C>	2159619.0551-EMC
<D>	DAIKIN.TCF.PED.0304A-01
<E>	KIWA (NB1984)
<F>	D1
<G>	—
<H>	II

- 16 a)2) <A> daipin, a)2) <A> izgata e meglelekt, a)2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 17 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 18 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 19 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 20 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 21 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 22 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 23 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 24 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 25 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 26 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 27 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 28 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 29 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 30 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 31 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 32 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 33 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 34 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 35 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 36 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 37 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 38 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 39 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 40 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 41 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 42 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 43 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 44 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 45 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 46 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 47 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 48 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 49 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 50 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 51 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 52 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 53 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 54 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 55 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 56 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 57 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 58 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 59 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 60 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 61 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 62 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 63 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 64 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 65 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 66 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 67 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 68 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 69 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 70 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 71 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 72 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 73 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 74 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 75 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 76 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 77 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 78 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 79 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 80 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 81 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 82 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 83 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 84 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 85 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 86 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 87 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 88 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 89 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 90 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 91 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 92 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 93 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 94 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 95 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 96 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 97 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 98 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 99 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 100 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 101 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 102 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 103 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 104 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 105 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 106 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 107 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 108 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 109 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 110 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 111 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 112 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 113 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 114 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 115 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 116 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 117 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 118 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 119 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 120 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.
- 121 <A>2) <A> muištavēn 21* karo o klopasno s <A> i ocleno plopimeno o <A> esnacho sēnit.

[illegible][illegible]

01	Name and address of the Vessels Equipment Directorate	<Q>
02	Name and address of the Pressed Equipment Directorate	<Q>
03	Name and Address of the Benamen Şişle de positi unter Einhaltung der Druckanlagen-Richtlinie unterhalb	<Q>
04	Nome e morada de organismo notificado, que avaliou favoravelmente a conformidade à directiva su organismo notifico	<Q>
05	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствующее решение о соответствии	<Q>
06	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
07	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
08	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
09	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
10	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
11	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
12	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
13	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
14	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
15	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
16	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
17	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
18	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
19	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
20	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
21	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
22	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
23	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
24	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>
25	Наименование и адрес органа технической экспертизы, признавшего соответствие к директиве su organismo notifico	<Q>

Vsebina

1 O dokumentaciji	8
1.1 O tem dokumentu	8
2 Specifična varnostna navodila za monterja	9
3 O škattli	11
3.1 Zunanja enota.....	11
3.1.1 Odstranjevanje opreme iz zunanje enote	11
4 Nameščanje enote	11
4.1 Priprava mesta namestitve	11
4.1.1 Zahteve za namestitveno mesto za zunanjo enoto.....	11
4.1.2 Dodatne zahteve za namestitveno mesto za zunanjo enoto v hladnih predelih.....	11
4.2 Nameščanje zunanje enote	12
4.2.1 Priprava montažne konstrukcije.....	12
4.2.2 Montaža zunanje enote.....	12
4.2.3 Priprava drenaže.....	12
5 Nameščanje cevi	12
5.1 Priprava cevi za hladivo.....	12
5.1.1 Zahteve za cevi za hladivo.....	12
5.1.2 Izolacija cevi za hladivo	13
5.1.3 Dolžina cevi za hladivo in višinske razlike	13
5.2 Povezovanje cevi za hladivo	13
5.2.1 Priključevanje cevi za hladivo na zunanjo enoto.....	13
5.3 Preverjanje cevi za hladivo.....	14
5.3.1 Preverjanje puščanja	14
5.3.2 Da bi izvedli vakuumsko sušenje	14
6 Dolivanje hladiva	14
6.1 O hladivu	14
6.2 Da bi ugotovili količino potrebnega dodatnega hladiva	14
6.3 Določanje celotne količine ponovnega polnjenja.....	14
6.4 Dolivanje dodatnega hladiva	15
6.5 Za pregled spojev cevi za hladivo po polnjenju hladiva.....	15
6.6 Pritrjevanje nalepke o fluoriranih toplogrednih plinih.....	15
7 Električna napeljava	15
7.1 Specifikacije za standardne komponente ožičenja.....	16
7.2 Priključevanje električnega ožičenja na zunanjo enoto	16
8 Zaključevanje montaže zunanje enote	16
8.1 Zaključevanje montaže zunanje enote	16
9 Začetek uporabe	17
9.1 Seznam preverjanj pred začetkom uporabe.....	17
9.2 Seznam preverjanj pri predaji v uporabo.....	17
9.3 Izvajanje testnega zagona.....	17
10 Vzdrževanje in servisiranje	17
11 Odpravljanje težav	18
11.1 Diagnosticiranje napak s svetlečo diodo na tiskanem vezju zunanje enote	18
12 Odlaganje	18
13 Tehnični podatki	18
13.1 Shema povezav.....	18
13.1.1 Poenotena legenda za vezalno shemo.....	18
13.2 Shema napeljave cevi	19
13.2.1 Shema napeljave cevi: zunanja enota	19

1 O dokumentaciji

1.1 O tem dokumentu

**OPOZORILO**

Prepričajte se, da namestitev, servisiranje, vzdrževanje, popravilo in uporabljeni materiali upoštevajo navodila iz Daikin (vključno z vsemi dokumenti, navedenimi v razdelku "Dokumentacija"), pa tudi, da so v skladu z veljavno zakonodajo in jih izvajajo samo usposobljene osebe. V Evropi in na območjih, kjer so v uporabi standardi IEC, je ustrezen standard EN/IEC 60335-2-40.

**INFORMACIJA**

Prepričajte se, da ima uporabnik natisnjeno dokumentacijo in ga prosite, naj jo shrani.

Ciljno občinstvo

Pooblaščenim monterjem

**INFORMACIJA**

Uporaba naprave je predvidena za strokovnjake oziroma usposobljene uporabnike v delavnicah, v manj zahtevnem industrijskem okolju ter na kmetijah oziroma za nestrokovnjake v poslovnem okolju in gospodinjstvih.

**INFORMACIJA**

V tem dokumentu so samo navodila za montažo, ki se nanašajo na zunanjo enoto. Za nameščanje notranje enote (nameščanje notranje enote, priključevanje cevi za hladivo na notranjo enoto, priključevanje električnega ožičenja na notranjo enoto ...), glejte priročnik za montažo notranje enote.

Dokumentacija

Ta dokument je del kompleta dokumentacije. V kompletu so:

- **Splošni varnostni ukrepi:**
 - Varnostna navodila, ki jih morate prebrati pred montažo
 - Format: Papirni izvod (v škattli zunanje enote)
- **Priročnik za montažo zunanje enote:**
 - Navodila za montažo
 - Format: Papirni izvod (v škattli zunanje enote)
- **Vodnik za monterja:**
 - Priprava za namestitev, referenčni podatki ...
 - Format: Digitalne datoteke so na voljo na naslovu <https://www.daikin.eu>. S funkcijo iskanja  poiščite svoj model.

Najnovejša revizija priložene dokumentacije je objavljena na regionalni spletni strani Daikin in je na voljo pri vašem prodajalcu.

Poskenirajte spodnjo QR-kodo, da boste dostopali do celotnega nabora dokumentacije in več informacij o svojem izdelku na spletni strani Daikin.



Izvorna navodila so napisana v angleščini. Navodila v vseh drugih jezikih so prevodi navodil v izvornem jeziku.

Projektni tehnični podatki

- **Povzetek** najnovejših tehničnih podatkov je na voljo na regionalni Daikin spletni strani (javno dostopna).
- **Popolni** tehnični podatki so na voljo na Daikin Business Portal (zahtevana avtentikacija).

2 Specifična varnostna navodila za monterja

Vedno upoštevajte naslednje varnostne ukrepe in predpise.

Nameščanje enote (glejte "[4 Nameščanje enote](#)" [p 11])

**OPOZORILO**

Montažo mora izvesti monter, izbira materialov in montaža pa morata ustrezati veljavni zakonodaji. Zadevni standard za Evropo je EN378.

Mesto nameščanja (glejte "[4.1 Priprava mesta namestitve](#)" [p 11])

**OPOMIN**

- Preverite, ali lahko mesto namestitve prenese težo enote. Neprimerna montaža je nevarna. Lahko povzroči tudi vibracije in nenavadne zvoke med delovanjem.
- Poskrbite, da bo dovolj prostora za vzdrževanje.
- Enot NE nameščajte tako, da bo v stiku s stropom ali steno, saj to lahko povzroči vibracije.

**OPOZORILO**

Naprava mora biti skladiščena tako, da se prepreči mehanske poškodbe, in v dobro prezračenem prostoru, kjer ni neprestano prisotnih virov vžiga (npr.: odprtega plamena, delujoče naprave na plin ali delujočega električnega grelnika). Poleg tega mora biti prostor v izmeri, navedeni v Splošnih varnostnih ukrepih.

Nameščanje cevi (glejte "[5 Nameščanje cevi](#)" [p 12])

**A2L OPOZORILO: BLAGO VNETLJIV MATERIAL**

Hladivo v enoti je blago vnetljivo.

**OPOMIN**

Cevi in spoji sistema split morajo biti narejeni s stalnimi spoji, ko so v zasedenem prostoru, razen če so to spoji, ki povezujejo neposredno cevi z notranjimi enotami.

**OPOMIN**

- Enot, ki so pri pošiljanju že napolnjene s hladivom R32, ne smete spajkati ali variti na mestu namestitve.
- Med nameščanjem hladilnega sistema morate pri spajanju delov, pri katerem je vsaj v enem delu že hladivo, upoštevati naslednje zahteve: v obljudenih prostorih niso dovoljeni nepermanentni spoji za hladivo R32, razen za spoje, ki jih na mestu namestitve neposredno na notranjo enoto za priključevanje cevi. Spoji, narejeni na mestu namestitve za neposredno povezovanje cevi na notranje enote, morajo biti nepermanentnega tipa.

**OPOZORILO**

Varno povežite cevi za hladivo, preden zaženete kompresor. Če cevi za hladivo niso priključene in je zaustavitveni ventil ob zagonu kompresorja odprt, se bo vanj vsesal zrak, kar bo povzročilo previsok pritisk v zanki hladilnega sredstva, kar lahko povzroči škodo na opremi ali poškodbe oseb.

**OPOMIN**

- Nepopolna razširitev lahko povzroči iztekanje hladiva.
- Priviha NE smete ponovno uporabiti. Uporabite nove razširitve, da preprečite uhajanje plinastega hladiva.
- Uporabite holandske matice, ki so priložene enoti. Uporaba drugačnih holandskih matic lahko povzroči puščanje plinastega hladiva.

**OPOMIN**

NE odpirajte ventilov, preden dokončate razširitev. To bi povzročilo puščanje plinastega hladiva.

**NEVARNOST: NEVARNOST EKSPLOZIJE**

NE odpirajte zapornih ventilov, preden je končano vakuumsko sušenje.

Dolivanje hladiva (glejte "[6 Dolivanje hladiva](#)" [p 14])

**OPOZORILO**

- Hladivo v enoti je blago vnetljivo, vendar navadno NE pušča. Če hladivo uhaja v prostor in pride v stik z ognjem z gorilnika, grelca ali štedilnika, lahko pride do požara ali do nastajanja škodljivega plina.
- **IZKLJUČITE** vse vnetljive grelne naprave, prostor prezračite in stopite v stik s prodajalcem, pri katerem ste kupili enoto.
- Enot ne uporabljajte, dokler serviser ne potrdi, da je bil del, iz katerega je puščalo hladivo, popravljen.

**OPOZORILO**

- Za hladivo uporabljajte samo R32. Druge snovi lahko povzročijo eksplozije in nesreče.
- R32 vsebuje fluorirane toplogredne pline. Njegova vrednost potenciala globalnega segrevanja (GWP) je 675. Teh plinov NE izpuščajte v ozračje.
- Pri točenju hladiva vedno uporabljajte zaščitne rokavice in zaščitna očala.

**OPOZORILO**

Nikoli se z golo kožo ne dotaknite ponesreči razlitega hladiva. To bi lahko povzročilo rane zaradi ozeblin.

Nameščanje električnih sestavnih delov (glejte "[7 Električna napeljava](#)" [p 15])

**OPOZORILO**

- Vse ožičenje MORA izvesti pooblašeni električar in MORA ustrezati veljavni nacionalni zakonodaji.
- Izdelajte električne priključke na fiksno ožičenje.
- Vsi sestavni deli, pridobljeni lokalno, in vse električne povezave MORAJO biti skladni z veljavno zakonodajo.

2 Specifična varnostna navodila za monterja



OPOZORILO

- Če N-faza ni priključena ali pa je napačno priključena, lahko to povzroči okvaro opreme.
- Vzpostavite primerno ozemljitev. Enote NE ozemljujte s pomočjo komunalne cevi, prenapetostnega odvodnika ali telefonskega ozemljitvenega kabla. Nepopolna ozemljitev lahko povzroči električne udare.
- Vgradite zahtevane varovalke ali odklopnike.
- Pritrdite električno ožičenje z vezicami za kable, tako da se kabli NE dotikajo ostrih robov ali cevi, zlasti na strani visokega tlaka.
- NE uporabljajte sestavljenih vodnikov, podaljševalnih kablov ali povezav iz zvezdišča. Povzročijo lahko pregrevanje, električne udare ali požar.
- NE nameščajte kondenzatorja za fazni premik, saj je ta enota opremljena z inverterjem. Kondenzator za fazni premik bo zmanjšal zmogljivost in lahko povzroči nesreče.



OPOZORILO

VEDNO uporabite večžilni kabel za napajanje.



OPOZORILO

Uporabite prekinjalo za odklop vseh polov z vsaj 3 mm med kontaktnimi točkovnimi režami, ki omogočajo popolni odklop v III. kategoriji previsoke napetosti.



OPOZORILO

Če je napajalni kabel poškodovan, ga MORAJO proizvajalec, serviser ali podobno usposobljena oseba zamenjati, da ne bi prišlo do nevarne situacije.



OPOZORILO

NE povezujte napajalnega kabla na notranjo enoto. To lahko povzroči električni udar ali požar.



OPOZORILO

- V enoto ne nameščajte električnih delov, kupljenih v lokalni trgovini.
- NE razpeljajte napajanja za odvodno črpalko itd. s priključnega bloka. To lahko povzroči električni udar ali požar.



OPOZORILO

Pazite, da bodo kabli za medsebojne povezave stran od bakrenih cevi brez termoizolacije, saj se te cevi zelo segrejejo.

Končevanje nameščanja notranje enote (glejte "8 Zaključevanje montaže zunanje enote" [p 16])



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

- Prepričajte se, da je sistem ustrezno ozemljen.
- Pred servisiranjem IZKLOPITE napajanje.
- Namestite pokrov stikalne omarice, preden VKLJUČITE napajanje.

Predaja v uporabo (glejte "9 Začetek uporabe" [p 17])



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA



NEVARNOST: TVEGANJE ZA OŽGANINE/OPEKLINE



OPOMIN

NE opravljajte preizkusnega delovanja med delom na notranji enoti(-ah).

Ko izvajate preizkušanje, bodo delovale tudi priključene notranje enote, NE LE zunanja enota. Delo na notranji enoti med preizkušanjem je nevarno.



OPOMIN

Ne vtikajte prstov, paličic ali drugih predmetov v vstopno ali izstopno zračno odprtino. NE odstranjujte varovalne rešetke ventilatorja. Ker se ventilator vrti zelo hitro, lahko povzroči poškodbe.

Vzdrževanje in servisiranje (glejte "10 Vzdrževanje in servisiranje" [p 17])



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA



NEVARNOST: TVEGANJE ZA OŽGANINE/OPEKLINE



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

Vsi električni deli (vključno s termistorji) se napajajo iz napajalnega omrežja. NE dotikajte s jih z golimi rokami.



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

Odklopite napajanje za več kot 10 minut ter izmerite napetost na priključnih sponkah kondenzatorjev glavnega tokokroga ali električnih sestavnih delih, preden začnete servisiranje. Napetost mora biti nižja od 50 V DC, preden se lahko dotaknete električnih sestavnih delov. Za mesto priključnih sponk glejte vezalno shemo.



OPOZORILO

- Preden pričnete z izvajanjem vzdrževanja ali popravila, vedno izklopite odklopnik na napajalni plošči, odstranite varovalke oz. odprite zaščitne naprave enote.
- Ne dotikajte se delujočih delov 10 min po izključitvi napajanja, saj obstaja možnost visoke napetosti.
- Pazite, ker je nekaj delov električne omarice izjemno vročih.
- Pazite, da se ne boste dotaknili prevodnega dela.
- NE izpirajte enote. To bi lahko povzročilo električni udar ali požar.

O kompresorju



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

- Kompresor uporabljajte le v ozemljenem sistemu.
- Izključite napajanje pred servisiranjem.
- Spet pritrdite pokrov stikalne omarice in servisni pokrov po servisiranju.



OPOMIN

VEDNO uporabljajte zaščitna očala in rokavice.



NEVARNOST: NEVARNOST EKSPLOZIJE

- Uporabite cevni rezalnik, da bi odstranili kompresor.
- NE uporabljajte plamenskega spajkalnika.
- Uporabite le odobrena hladiva in maziva.



NEVARNOST: TVEGANJE ZA OŽGANINE/OPEKLINE

Kompresorja se NE dotikajte z golimi rokami.

Odpravljanje težav (glejte "11 Odpravljanje težav" [p 18])



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

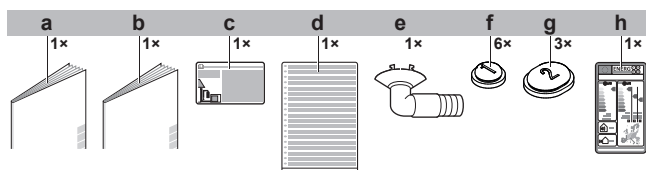
- Ko enota ne deluje, so svetleče diode na tiskanem vezju izključene zaradi varčevanja z energijo.
- Tudi ko so svetleče diode IZKLJUČENE, sta priključna sponka in tiskano vezje lahko pod napetostjo.

3 O škatli

3.1 Zunanja enota

3.1.1 Odstranjevanje opreme iz zunanje enote

Prepričajte se, da je bila z enoto dobavljena naslednja dodatna oprema:



- a Splošni varnostni ukrepi
- b Priročnik za montažo zunanje enote
- c Nalepka z informacijo o toplogrednih fluoriranih plinih
- d Večjezična nalepka z informacijo o toplogrednih fluoriranih plinih
- e Čep za odvod kondenzata (na dnu kartonske škatle.)
- f Čep ventila (1)
- g Čep ventila (2)
- h Nalepka z informacijami o energiji

4 Nameščanje enote



OPOZORILO

Montažo mora izvesti monter, izbira materialov in montaža pa morata ustrezati veljavni zakonodaji. Zadevni standard za Evropo je EN378.

4.1 Priprava mesta namestitve

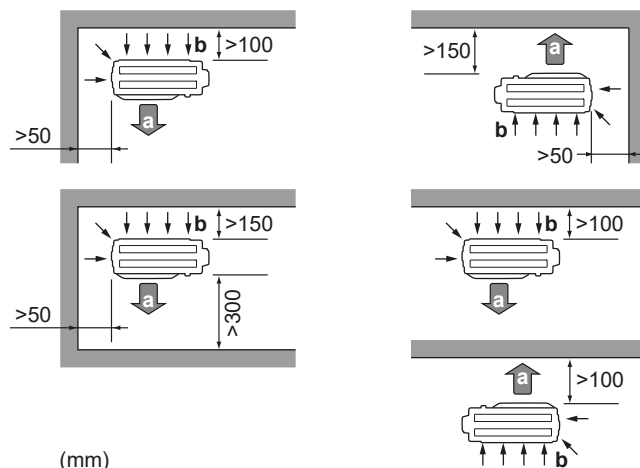


OPOZORILO

Naprava mora biti skladiščena tako, da se prepreči mehanske poškodbe, in v dobro prezračenem prostoru, kjer ni neprestano prisotnih virov vžiga (npr.: odprtega plamena, delujoče naprave na plin ali delujočega električnega grelnika). Poleg tega mora biti prostor v izmeri, navedeni v Splošnih varnostnih ukrepih.

4.1.1 Zahteve za namestitveno mesto za zunanjo enoto

Upoštevajte naslednja prostorska navodila:



(mm)

- a Izstopna zračna odprtina
- b Vstop zraka



OPOMBA

Višina zidu na strani za iztok zunanje enote MORA biti ≤ 1200 mm.

Enote NE nameščajte v območja, občutljiva za zvok (npr. poleg spalnice), da hrup delovanja ne bi povzročal težav.

Opomba: Če je zvok izmerjen v dejanskih pogojih namestitve, bo izmerjena vrednost zaradi okoljskega hrupa in odbojev zvoka morda višja od stopnje zvočnega tlaka, navedene v poglavju "Zvočni spekter" v knjižici s tehničnimi podatki.



INFORMACIJA

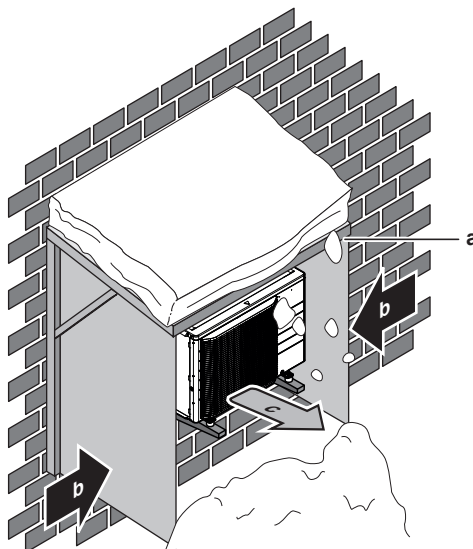
Zvočni tlak je nižji od 70 dBA.

Zunanja enota je načrtovana za zunanjo namestitve in okoljske temperature, navedene v spodnji tabeli (razen če je v priročniku za uporabo priključene notranje enote navedeno drugače).

Hlajenje	Ogrevanje
-10~50°C DB	-20~24°C DB

4.1.2 Dodatne zahteve za namestitveno mesto za zunanjo enoto v hladnih predelih

Zaščitite zunanjo enoto pred neposrednim sneženjem in pazite, da zunanja enota ne bo NIKOLI zasnežena.



- a Snežna streha ali lopa
- b Pretežna smer vetra
- c Izstop zraka

5 Nameščanje cevi

Priporočamo, da poskrbite za vsaj 150 mm prostora pod enoto (300 mm za območja z veliko snega). Dodatno lahko poskrbite za to, da bo enota vsaj 100 mm nad maksimalno pričakovano višino zapadlega snega. Glejte "4.2 Nameščanje zunanje enote" [p 12] za več podrobnosti.

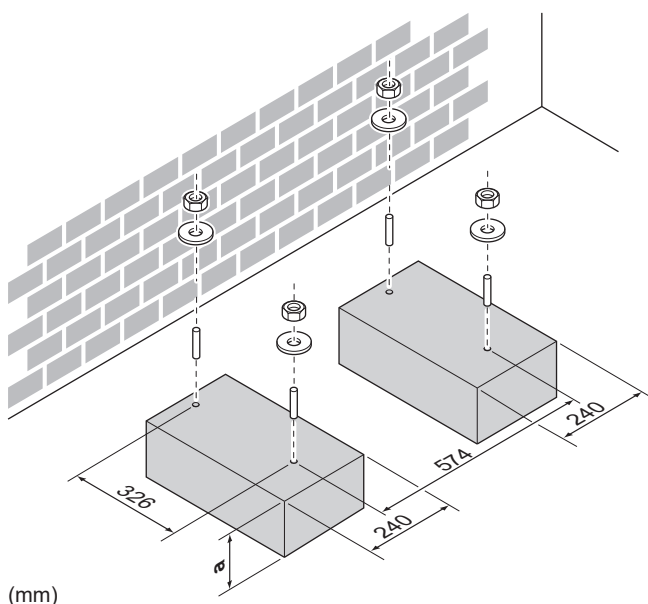
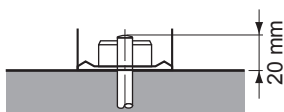
V krajih z močnim sneženjem je zelo pomembno, da si izberete takšno mesto montaže, kjer sneg NE BO vplival na delovanje enote. Če so možni snežni zameti, pazite, da na tuljavo izmenjevalnika toplote sneg NE BO vplival. Če je to potrebno, postavite snežno streho ali lopo.

4.2 Nameščanje zunanje enote

4.2.1 Priprava montažne konstrukcije

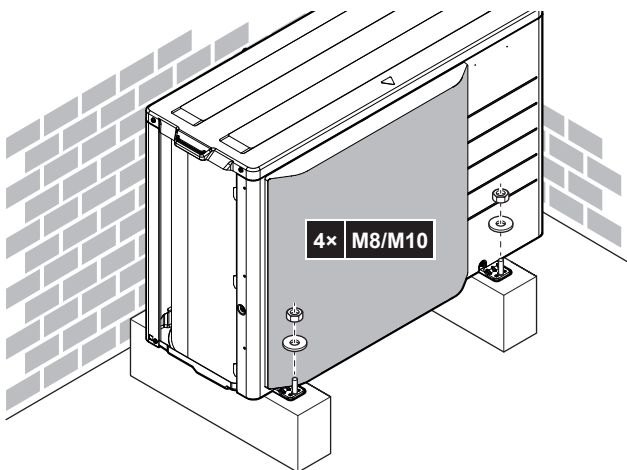
Uporabite antivibracijsko gumijasto podlogo (iz lokalne dobave) v primerih, kjer bi se vibracije lahko prenesle na stavbo.

Pripravite 4 komplete temeljnih vijakov, matic in podložk M8 ali M10 (iz lokalne dobave).



a 100 mm nad pričakovano višino zapadlega snega

4.2.2 Montaža zunanje enote



4.2.3 Priprava drenaže



OPOMBA

Pri namestitvi enote v mrzlem območju z ustreznimi ukrepi zagotovite, da odstranjeni kondenzat NE MORE zmrzniti.



OPOMBA

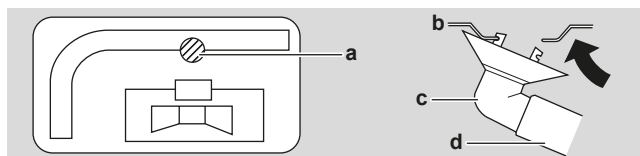
Če je izpustna odprtina zunanje enote blokirana z montažnim temeljem ali površino tal, postavite dodatne podnožnike ≤ 30 mm pod noge zunanje enote.



INFORMACIJA

Za informacije o razpoložljivih možnostih se obrnite na svojega prodajalca.

- 1 Uporabite čep za odvod kondenzata.
- 2 Uporabite gibljivo cev $\varnothing 16$ mm (iz lokalne dobave).



- a Izpustna odprtina
- b Spodnji okvir
- c Čep za odvod kondenzata
- d Gibljiva cev (iz lokalne dobave)

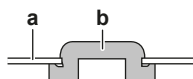
Da bi zaprli odvodne odprtine in pritrdili odvodno pipo



OPOMBA

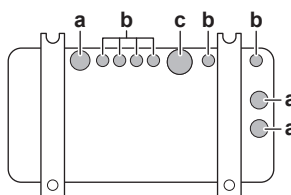
Na hladnih območjih NE uporabljajte odvodne pipe, gibke cevi in čepov (1, 2) na zunanji enoti. Izvedite ustrezne ukrepe, ki bodo PREPREČILI zmrzovanje odtočnega kondenzata.

- 1 Namestite odvodne čepove 1 in 2 (dodatek). Zagotovite, da bodo robovi odvodnih čepov popolnoma pokrili odprtine.



- a Spodnji okvir
- b Čep ventila

- 2 Namestite odvodno pipo.



- a Odvodna odprtina. Namestite čep ventila (2).
- b Odvodna odprtina. Namestite čep ventila (1).
- c Odvodna odprtina za odvodno pipo

5 Nameščanje cevi

5.1 Priprava cevi za hladivo

5.1.1 Zahteve za cevi za hladivo



OPOMIN

Cevi in spoji sistema split morajo biti narejeni s stalnimi spoji, ko so v zasedenem prostoru, razen če so to spoji, ki povezujejo neposredno cevi z notranjimi enotami.

**OPOMBA**

Cevi in deli pod tlakom morajo ustrezati delovanju s hladivom. Uporaba fosforne kisline deoksida brezšivni baker cevi za hladivo.

- Tujki v ceveh (vključno z olji za izdelovanje) smejo dosegati največ ≤ 30 mg/10 m.

Premjer cevi za hladivo

Razred	Zunanji premer cevi	
	Cev za hladivo v tekočem stanju	Cev za hladivo v plinastem stanju
20~42	Ø6,4 mm (1/4")	Ø9,5 mm (3/8")
50	Ø6,4 mm (1/4")	Ø12,7 mm (1/2")

Material cevi za hladivo

- Material za cevi:** fosforna kislina deoksida brezšivni baker
- Prirobnični spoji:** Uporabljajte le kaljen material.
- Stopnja trdote materiala za cevi in debelina sten:**

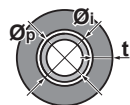
Zunanji premer (Ø)	Stopnja trdote	Debelina (t) ^(a)	
6,4 mm (1/4")	Kaljeno (O)	$\geq 0,8$ mm	
9,5 mm (3/8")			
12,7 mm (1/2")			

^(a) Odvisno od veljavne zakonodaje in maksimalnega delovnega tlaka enote (glejte "PS High" na identifikacijski ploščici enote) bodo morda potrebne širše cevi.

5.1.2 Izolacija cevi za hladivo

- Za izolacijski material uporabite polietilensko peno:
 - s toplotno prevodnostjo od 0,041 do 0,052 W/mK (od 0,035 do 0,045 kcal/mh°C),
 - s toplotno obstojnostjo najmanj 120°C.
- Debelina izolacije:

Zunanji premer cevi (Ø _p)	Notranji premer izolacije (Ø _i)	Debelina izolacije (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥ 10 mm
9,5 mm (3/8")	10~14 mm	≥ 13 mm
12,7 mm (1/2")	14~16 mm	≥ 13 mm



Če je temperatura višja od 30°C in je vlažnost višja od RH 80%, mora biti zatesnitvenega materiala vsaj 20 mm, da bi preprečili nastanek kondenzata na površju zatesnitvenega materiala.

5.1.3 Dolžina cevi za hladivo in višinske razlike

Kaj?	Razdalja	
	Razred 20~35	Razred 42+50
Maksimalna dovoljena dolžina cevi	20 m	30 m
Minimalna dovoljena dolžina cevi	1,5 m	1,5 m
Maksimalna dovoljena višinska razlika	15 m	20 m

5.2 Povezovanje cevi za hladivo**NEVARNOST: TVEGANJE ZA OŽGANINE/OPEKLINE****OPOMIN**

- Enot, ki so pri pošiljanju že napolnjene s hladivom R32, ne smete spajkati ali variti na mestu namestitve.
- Med nameščanjem hladilnega sistema morate pri spajanju delov, pri katerem je vsaj v enem delu že hladivo, upoštevati naslednje zahteve: v obljudenih prostorih niso dovoljeni nepermanentni spoji za hladivo R32, razen za spoje, ki jih na mestu namestitve neposredno na notranjo enoto za priključevanje cevi. Spoji, narejeni na mestu namestitve za neposredno povezovanje cevi na notranje enote, morajo biti nepermanentnega tipa.

5.2.1 Priključevanje cevi za hladivo na zunanjo enoto

- Dolžine cevi.** Cev na mestu namestitve naj bodo kolikor je mogoče kratke.
- Zaščita cevi.** Zaščitite cevi na mestu namestitve pred fizičnimi poškodbami.

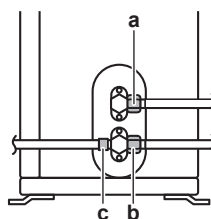
**OPOZORILO**

Varno povežite cevi za hladivo, preden zaženete kompresor. Če cevi za hladivo niso priključene in je zaustavitveni ventil ob zagonu kompresorja odprt, se bo vanj vsesal zrak, kar bo povzročilo previsok pritisk v zanki hladilnega sredstva, kar lahko povzroči škodo na opremi ali poškodbe oseb.

**OPOMBA**

- Uporabite holandsko matico, pritrjeno na enoto.
- Da bi preprečili uhajanje plina, hladilno olje nanesite SAMO na notranjo površino razširitve. Uporabite hladilno olje za R32 (FW68DA).
- Spojev NE uporabljajte znova.

- Priključite priključek notranje enote za hladivo v tekočem stanju na zaporni ventil zunanje enote za tekočino.



- a Zaporni ventil za tekočino
- b Zaporni ventil za plin
- c Servisni priključek

- Priključite priključek za plin notranje enote na zaporni ventil za plin zunanje enote.

**OPOMBA**

Priporočamo, da cevi za hladivo med notranjo in zunanjo enoto namestite v kanal ali da cevi za hladivo ovijete z zaključnim trakom.

6 Dolivanje hladiva

5.3 Preverjanje cevi za hladivo

5.3.1 Preverjanje puščanja



OPOMBA

NE smete preseči maksimalnega delovnega tlaka enote (glejte "PS High" na nazivni ploščici enote).



OPOMBA

Za preizkus mehurčkov VEDNO uporabite raztopino, ki jo priporoča vaš prodajalec.

NIKOLI ne uporabite vode z milnico:

- Voda z milnico lahko povzroči pokanje sestavnih delov, na primer holandskih prirobnic ali pokrovčkov zaustavitvenih ventilov.
- V vodi z milnico je lahko sol, ki vpija vlago, ki bo zmrznila, ko se bodo cevi ohladile.
- V vodi z milnico je lahko amonijak, ki lahko povzroči rjavenje ali razširjene spoje (med medeninasto holandsko matico in bakreno holandsko matico).

- 1 Sistem napolnite z dušikovim plinom do merilnega tlaka najmanj 200 kPa (2 bara). Za odkrivanje manjših puščanj priporočamo, da povečate tlak na 3000 kPa (30 barov).
- 2 S preizkusom z mehurčki preverite, da noben spoj ne pušča.
- 3 Izpustite ves dušik.

5.3.2 Da bi izvedli vakuumsko sušenje



NEVARNOST: NEVARNOST EKSPLOZIJE

NE odpirajte zapornih ventilov, preden je končano vakuumsko sušenje.

- 1 Sistem praznite, dokler ni tlak na manometru $-0,1$ MPa (-1 bar).
- 2 Počakajte 4–5 minut in preverite tlak:

Če tlak ...	Potem ...
Se ne spremeni	V sistemu ni vlage. Postopek je končan.
Naraste	V sistemu je vlaga. Pojdite na naslednji korak.

- 3 Sistem izčrpavajte vsaj 2 uri, dokler ni tlak na manometru $-0,1$ MPa (-1 bar).
- 4 Tlak preverjajte še najmanj 1 uro po izklopu črpalke.
- 5 Če ciljnega vakuumu NE dosežete ali ga ne uspete obdržati 1 uro, naredite naslednje:
 - Znova preverite puščanje.
 - Ponovite vakuumsko praznjenje.



OPOMBA

Zagotovo odprite zaporni ventil, ko namestite cevi za hladivo in izvedete vakuumsko sušenje. Če boste sistem pognali, ko bodo zaporni ventili zaprti, se lahko kompresor pokvari.

6 Dolivanje hladiva

6.1 O hladivu

Ta izdelek vsebuje toplogredne fluorirane pline. Plinov NE spuščajte v ozračje.

Tip hladiva: R32

Vrednost potenciala globalnega ogrevanja (GWP): 675

Morda boste morali periodično pregledati napeljavo in preveriti puščanje, odvisno od zadevne zakonodaje. Stopite v stik z vašim monterjem za več informacij.



A2L OPOZORILO: BLAGO VNETHLJIV MATERIAL

Hladivo v enoti je blago vnetljivo.



OPOZORILO

- Hladivo v enoti je blago vnetljivo, vendar navadno NE pušča. Če hladivo uhaja v prostor in pride v stik z ognjem z gorilnika, grelca ali štedilnika, lahko pride do požara ali do nastajanja škodljivega plina.
- IZKLJUČITE vse vnetljive grelne naprave, prostor prezračite in stopite v stik s prodajalcem, pri katerem ste kupili enoto.
- Enote ne uporabljajte, dokler serviser ne potrdi, da je bil del, iz katerega je puščalo hladivo, popravljen.



OPOZORILO

Naprava mora biti skladiščena tako, da se prepreči mehanske poškodbe, in v dobro prezračenem prostoru, kjer ni neprestano prisotnih virov vžiga (npr.: odprtega plamena, delujoče naprave na plin ali delujočega električnega grelnika). Poleg tega mora biti prostor v izmeri, navedeni v Splošnih varnostnih ukrepih.



OPOZORILO

- NE luknjajte in ne sežigajte delov tokokroga za hladivo.
- NE uporabljajte čistilnih sredstev ali načinov za pospeševanje tajanja, razen tistih, ki jih priporoča proizvajalec.
- Pazite, saj je hladivo v sistemu brez vonja.



OPOZORILO

Nikoli se z golo kožo ne dotaknite ponesreči razlitega hladiva. To bi lahko povzročilo rane zaradi ozeblin.

6.2 Da bi ugotovili količino potrebnega dodatnega hladiva

Če je skupna dolžina cevi za tekočino ...	Potem ...
≤ 10 m	NE dodajajte hladiva.
> 10 m	$R = (\text{skupna dolžina (m) tekočinskih cevi} - 10 \text{ m}) \times 0,020$ $R = \text{dodatno polnjenje (kg) (zaokroženo na enote po 0,01 kg)}$



INFORMACIJA

Dolžina cevi je dolžina tekočinskih cevi v eni smeri.

6.3 Določanje celotne količine ponovnega polnjenja



INFORMACIJA

Če je potrebno ponovno polnjenje, je skupna količina ponovnega polnjenja hladiva: tovarniško polnjenje s hladivom (glejte nazivno ploščico enote) + ugotovljena dodatna količina.

6.4 Dolivanje dodatnega hladiva



OPOZORILO

- Za hladivo uporabljajte samo R32. Druge snovi lahko povzročijo eksplozije in nesreče.
- R32 vsebuje fluorirane toplogredne pline. Njegova vrednost potenciala globalnega segrevanja (GWP) je 675. Teh plinov NE izpuščajte v ozračje.
- Pri točenju hladiva vedno uporabljajte zaščitne rokavice in zaščitna očala.

Predpogoj: Pred polnjenjem s hladivom se prepričajte, da so cevi za hladivo priključene in preverjene (preverjanje puščanja in vakuumsko izčrpavanje).

- 1 Priključite vsebnik hladiva na servisni priključek.
- 2 Natočite dodatno količino hladiva.
- 3 Odprite zaporni ventil za plin.

6.5 Za pregled spojev cevi za hladivo po polnjenju hladiva

- 1 Izvedite preizkuse tesnosti, glejte "5.3 Preverjanje cevi za hladivo" [► 14].
- 2 Napolnite hladivo.
- 3 Preverite puščanje hladiva po dolivanju (glejte spodaj)

Preskus tesnosti lokalno izdelanih spojev na tokokrogu za hladivo v zaprtih prostorih

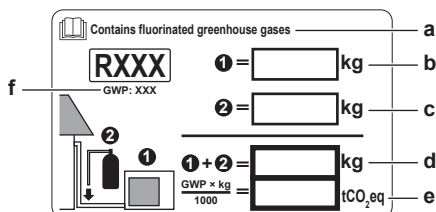
- 1 Uporabite preizkus tesnosti z najmanjšo občutljivostjo 5 g hladiva/leto. Preizkus tesnosti izvedite pod tlakom, ki je vsaj 0,25-krat višji od najvišjega delovnega tlaka (glejte "PS High" na napisni ploščici enote).

Če zaznate puščanje

- 1 Izčrpajte hladivo, popravite spoj in ponovite preizkus.

6.6 Pritrjevanje nalepke o fluoriranih toplogrednih plinih

- 1 Nalepko izpolnite na naslednji način:



- Če je z enoto dobavljena večjezična nalepka z informacijo o toplogrednih fluoriranih plinih, odlepите del nalepke z ustreznim jezikom in ga nalepite na vrh a.
- Tovarniško polnjenje s hladivom: glejte nazivno ploščico enote
- Natočena dodatna količina hladiva
- Skupno polnjenje hladiva
- Količina toplogrednih fluoriranih plinov** skupnega polnjenja hladiva, izražena v enakovrednih tonah CO₂.
- GWP = potencial globalnega segrevanja



OPOMBA

Zadevna zakonodaja o **toplogrednih fluoriranih plinih** zahteva, da je polnitev hladiva na enoti označena v teži in enakovredni vrednosti CO₂.

Formula za izračun enakovredne vrednosti v tonah CO₂: GWP vrednost hladiva × Skupno polnjenje hladiva [v kg] / 1000

Uporabite omenjeno vrednost GWP na nalepki za dolivanje hladiva.

- 2 Pritrdite nalepko na notranjo stran zunanje enote ob zaporna ventila za plin in tekočino.

7 Električna napeljava



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA



OPOZORILO

- Vse ožičenje MORA izvesti pooblaščen električar in MORA ustrezati veljavni nacionalni zakonodaji.
- Izdelajte električne priključke na fiksno ožičenje.
- Vsi sestavni deli, pridobljeni lokalno, in vse električne povezave MORAJO biti skladni z veljavno zakonodajo.



OPOZORILO

VEDNO uporabite večžilni kabel za napajanje.



OPOZORILO

Uporabite prekinjalo za odklop vseh polov z vsaj 3 mm med kontaktnimi točkovnimi režami, ki omogočajo popolni odklop v III. kategoriji previsoke napetosti.



OPOZORILO

Če je napajalni kabel poškodovan, ga MORAJO proizvajalec, serviser ali podobno usposobljena oseba zamenjati, da ne bi prišlo do nevarne situacije.



OPOZORILO

NE povezujte napajalnega kabla na notranjo enoto. To lahko povzroči električni udar ali požar.



OPOZORILO

- V enoto ne nameščajte električnih delov, kupljenih v lokalni trgovini.
- NE razpeljajte napajanja za odvodno črpalko itd. s priključnega bloka. To lahko povzroči električni udar ali požar.



OPOZORILO

Pazite, da bodo kabli za medsebojne povezave stran od bakrenih cevi brez termoizolacije, saj se te cevi zelo segrejejo.



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

Vsi električni deli (vključno s termistorji) se napajajo iz napajalnega omrežja. NE dotikajte s jih z golimi rokami.

9 Začetek uporabe



OPOMBA

Splošni kontrolni seznam za zagon. Poleg navodil za zagon v tem poglavju je v spletišču Daikin Business Portal (potrebna je prijava) na voljo splošni kontrolni seznam za zagon.

Splošni kontrolni seznam za zagon je dopolnilo navodilom v tem poglavju in se lahko uporabi kot smernica ter predloga za poročanje med zagonom in predajo uporabniku.



OPOMBA

Enota mora **VEDNO** delovati s termistorji in/ali tlačnimi tipali/stikali. Če NI tako, lahko posledično kompresor pregori.

9.1 Seznam preverjanj pred začetkom uporabe

- Po namestitvi enote preverite elemente s seznama.
- Zaprte enoto.
- Vključite enoto.

☐	Notranja enota je pravilno nameščena.
☐	Zunanja enota je pravilno nameščena.
☐	Sistem je pravilno ozemljen in ozemljitvene priključne sponke so zatisnjene.
☐	Napajalna napetost ustreza napetosti na identifikacijski ploščici enote.
☐	Spoji v stikalni omarici NISO zrahljani in električni sestavni deli NISO poškodovani.
☐	Sestavni deli v notranji in zunanji enoti NISO poškodovani in cevi NISO stisnjene.
☐	Hladivo NE uhaja.
☐	Cevi za hladivo (plinasto in tekoče) so toplotno izolirane.
☐	Montirane so cevi ustrezne velikosti, cevi so tudi primerno izolirane.
☐	Zaporna ventila na zunanji enoti (za plin in tekočino) sta popolnoma odprta.
☐	Kondenzat Prepričajte se, da kondenzat nemoteno odteka. Možna posledica: Vodni kondenzat bi lahko kapljal.
☐	Notranja enota sprejema signale z uporabniškega vmesnika .
☐	Za kabelske povezave med enotami so uporabljeni predpisani kabli.
☐	Varovalke, prekinjala vezij ali lokalno nameščene zaščitne naprave so nameščene v skladu s tem dokumentom in NISO premoščene.

9.2 Seznam preverjanj pri predaji v uporabo

☐	Odzračevanje
☐	Da bi izvedli preizkus delovanja .

9.3 Izvajanje testnega zagona



INFORMACIJA

Če se med predajo v uporabo na enoti pojavi napaka, glejte servisni priročnik za podrobna navodila o odpravljanju težav.

Predpogoj: Napajanje MORA biti v navedenem območju.

Predpogoj: Preizkus delovanja je mogoče izvesti v načinu hlajenja ali ogrevanja.

Predpogoj: Poglejte v priročnik za delovanje notranje enote za nastavitve temperature, način delovanja ...

- V načinu hlajenje izberite najnižjo temperaturo, ki jo lahko nastavite. V načinu ogrevanje izberite najvišjo temperaturo, ki jo lahko nastavite. Preizkus delovanja je mogoče onemogočiti, če je to potrebno.
- Ko je preizkus delovanja končan, temperaturo nastavite na normalno vrednost. V načinu hlajenje: 26~28°C, v načinu ogrevanje: 20~24°C.
- Prepričajte se, da vse funkcije in deli pravilno delujejo.
- Sistem neha delovati 3 minute po izklopu enote.



INFORMACIJA

- Tudi če je enota izključena, troši elektriko.
- Ko je po izpadu elektrike spet vzpostavljeno napajanje, se bo vključil prej izbrani način delovanja.

10 Vzdrževanje in servisiranje



OPOMBA

Splošni kontrolni seznam za vzdrževanje/pregled. Poleg navodil za vzdrževanje v tem poglavju je v spletišču Daikin Business Portal (potrebna je prijava) na voljo splošni kontrolni seznam za vzdrževanje/pregled.

Splošni kontrolni seznam za vzdrževanje/pregled je dopolnilo navodilom v tem poglavju in se lahko uporabi kot smernica ter predloga za poročanje med vzdrževanjem.



OPOMBA

Vzdrževanje MORA opraviti pooblaščen monter ali servisni zastopnik.

Priporočamo, da vzdrževanje izvedete vsaj enkrat letno. Je pa mogoče, da veljavna zakonodaja zahteva krajša vzdrževalna obdobja.



OPOMBA

Veljavna zakonodaja o **fluoriranih toplogrednih plinih** zahteva, da je količina hladiva enote navedena s težo in ekvivalentom CO₂.

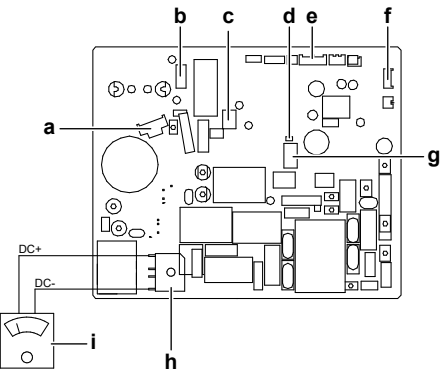
Formula za izračun količine v ekvivalentu ton CO₂:
vrednost potenciala globalnega segrevanja za hladivo × skupna količina hladiva [v kg]/1000



NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

Odklopite napajanje za več kot 10 minut ter izmerite napetost na priključnih sponkah kondenzatorjev glavnega tokokroga ali električnih sestavnih delih, preden začnete servisiranje. Napetost mora biti nižja od 50 V DC, preden se lahko dotaknete električnih sestavnih delov. Za mesto priključnih sponk glejte vezalno shemo.

11 Odpravljanje težav



- a X30A – kompresorski glavni vodnik
- b X70A – glavni vodnik motorja ventilatorja
- c X80A – glavni vodnik navitja povratnega elektromagnetnega ventila
- d Svetleča dioda
- e X90A – glavni vodnik termistorja
- f X21A – glavni vodnik elektronske ekspanzijske posode
- g X40A – glavni vodnik termične preobremenitve
- h DB1 – premostitev diode
- i Multimeter (enosmerno napetostno območje)

Na enoti se lahko pojavijo naslednji simboli:

Symbol	Razlaga
	Izmerite napetost na priključkih kondenzatorjev glavnega tokokroga ali na električnih sestavnih delih, preden začnete servisiranje.

11 Odpravljanje težav

11.1 Diagnosticiranje napak s svetlečo diodo na tiskanem vezju zunanje enote

Svetleča dioda	Diagnoza
	utripa Normalno → preverite notranjo enoto.
	Izključite in vključite napajanje in v času 3 minut še enkrat preverite svetlečo diodo. → Če svetleča dioda spet sveti, je okvara na tiskanem vezju.
	IZKLOP - Napetost napajanja (zaradi varčevanja z energijo). - Težave so z napajanjem. - Izključite in vključite napajanje in v času 3 minut še enkrat preverite svetlečo diodo. → Če dioda spet ne sveti, je okvara na tiskanem vezju zunanje enote.

OPOMBA

Za diagnosticiranje kode napake uporabite brezžični daljinski krmilnik, priložen notranji enoti. Glejte servisni priročnik za popoln seznam kod napak in podrobni vodič za odpravljanje težav za vsako napako.

NEVARNOST: TVEGANJE SMRTI ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA

- Ko enota ne deluje, so svetleče diode na tiskanem vezju izključene zaradi varčevanja z energijo.
- Tudi ko so svetleče diode IZKLJUČENE, sta priključna sponka in tiskano vezje lahko pod napetostjo.

12 Odlaganje

OPOMBA

Sistema nikar NE poskušajte razstaviti sami: razstavljanje sistema, delo s hladivom, oljem in drugimi deli MORA biti izvedeno v skladu z zadevno zakonodajo. Enote je treba obravnavati v specializiranem obratu za ponovno uporabo in reciklažo.

INFORMACIJA

Da bi zaščitili okolje, vedno poskrbite za to, da boste izvedli samodejno izčrpavanje, ko enoto premeščate ali odnamestite. Za postopek izčrpavanja glejte servisni priročnik ali referenčni priročnik za monterja.

13 Tehnični podatki

- Povzetek** najnovejših tehničnih podatkov je na voljo na regionalni Daikin spletni strani (javno dostopna).
- Popolni** tehnični podatki so na voljo na Daikin Business Portal (zahtevana avtentikacija).

13.1 Shema povezav

Shema povezav je dobavljena z enoto in je v notranjosti zunanje enote (spodnja stran zgornje plošče).

13.1.1 Poenotena legenda za vezalno shemo

Za uporabljene dele in oštevilčevanje glejte shemo povezav na enoti. Oštevilčevanje delov se izvede z arabskimi številkami naraščajoče za vsak del in je v spodnji preglednici predstavljeno s "*" kodo dela.

Simbol	Pomen	Simbol	Pomen
	Prekinjalo vezja		Zaščitna ozemljitev
			Brezšumni ozemljitveni vodnik
			Ozemljitvena zaščita (vijak)
	Povezava		Pretvornik
	Priključek		Priključek za rele
	Ozemljitev		Priključek kratkega stika
	Zunanje ožičenje		Priključna sponka
	Varovalka		Povezavna letvica
	Notranja enota		Žična sponka
	Zunanja enota		Grelnik
	Naprava za tokovni ostanek		

Simbol	Barva	Simbol	Barva
BLK	Črna	ORG	Oranžna
BLU	Modra	PNK	Rožnata
BRN	Rjava	PRP, PPL	Vijolična
GRN	Zelena	RED	Rdeča
GRY	Siva	WHT	Bela
SKY BLU	Nebeško modra	YLW	Rumena

Simbol	Pomen
A*P	Tiskano vezje

Simbol	Pomen
BS*	Gumb ON/OFF, stikalo za delovanje
BZ, H*O	Brenčač
C*	Kondenzator
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Povezava, priključek
D*, V*D	Dioda
DB*	Premostitev diode
DS*	DIP-stikalo
E*H	Grelnik
FU*, F*U, (za lastnosti glejte tiskano vezje v vaši enoti)	Varovalka
FG*	Priključek (ozemljitev okvirja)
H*	Varovalni pas
H*P, LED*, V*L	Pilotska lučka, svetlobna dioda
HAP	Svetlobna dioda (servisni monitor - zelena)
HIGH VOLTAGE	Visoka napetost
IES	Tipalo Intelligent-eye
IPM*	Inteligentni napajalni modul
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Magnetni rele
L	Pod napetostjo
L*	Tuljava
L*R	Reaktanca
M*	Koračni motor
M*C	Motor kompresorja
M*F	Motor ventilatorja
M*P	Motor črpalke za odtok
M*S	Nihajni motor
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Magnetni rele
N	Nevtralni vodnik
n=*, N=*	Število prehodov skozi feritno jedro
PAM	Modulacija amplitude pulziranja
PCB*	Tiskano vezje
PM*	Napajalni modul
PS	Preklopno napajanje
PTC*	Termistor PTC
Q*	Bipolarni tranzistor izoliranih vrat (IGBT)
Q*C	Prekinjalo vezja
Q*DI, KLM	Zemljostični odklopnik
Q*L	Preobremenitvena zaščita
Q*M	Termično stikalo
Q*R	Naprava za tokovni ostanek
R*	Upor
R*T	Termistor
RC	Sprejemnik
S*C	Omejevalno stikalo
S*L	Stikalo s plovcem
S*NG	Zaznavalo puščanja hladiva
S*NPH	Tlačno tipalo (visoki tlak)
S*NPL	Tlačno tipalo (nizki tlak)
S*PH, HPS*	Tlačno stikalo (visoki tlak)
S*PL	Tlačno stikalo (nizki tlak)

Simbol	Pomen
S*T	Termostat
S*RH	Senzor vlažnosti
S*W, SW*	Stikalo za delovanje
SA*, F1S	Pretokovni zaustavljajnik
SR*, WLU	Sprejemnik signala
SS*	Izbirno stikalo
SHEET METAL	Montažna ploščica povezavne letvice
T*R	Transformator
TC, TRC	Oddajnik
V*, R*V	Varistor
V*R	Premostitev diode, Napajalni modul bipolarnega tranzistorja izoliranih vrat (IGBT)
WRC	Brezžični daljinski krmilnik
X*	Priključna sponka
X*M	Povezavna letvica (blok)
Y*E	Navitje elektronskega ekspanzijskega ventila
Y*R, Y*S	Tuljava obračalnega elektromagnetnega ventila
Z*C	Feritno jedro
ZF, Z*F	Protišumni filter

13.2 Shema napeljave cevi

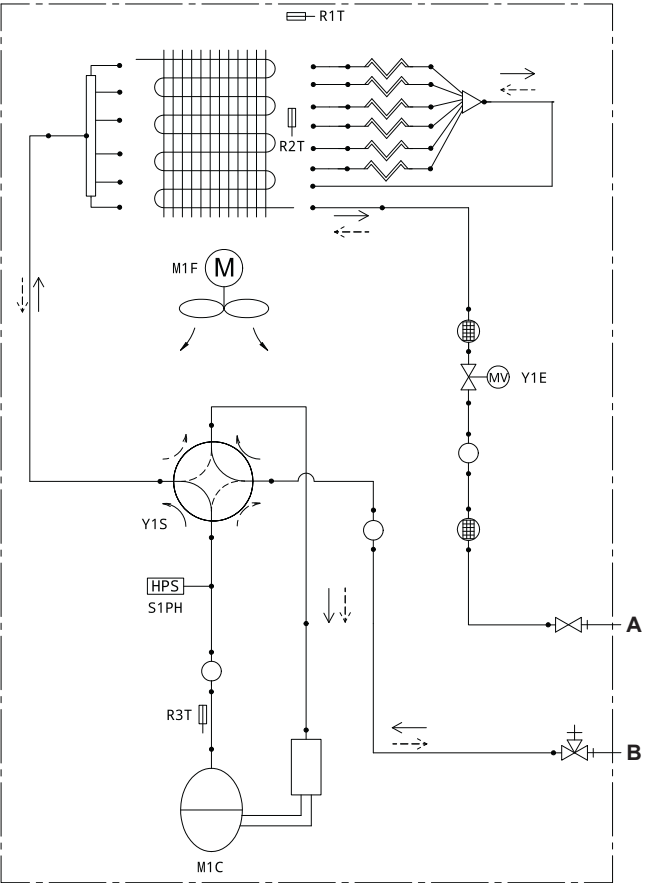
13.2.1 Shema napeljave cevi: zunanja enota

Kategorije PED za opremo:

- Visokotlačno stikalo: kategorija IV,
- Kompresor: kategorija II;
- Druga oprema: člen 4§3.

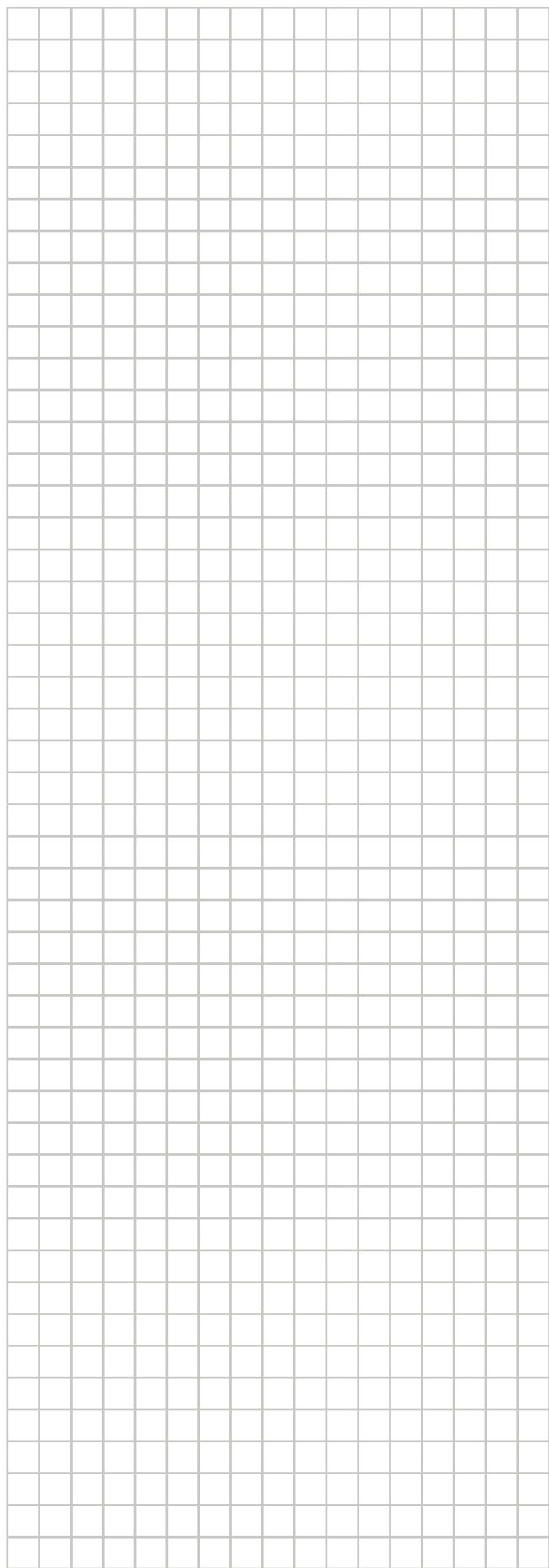
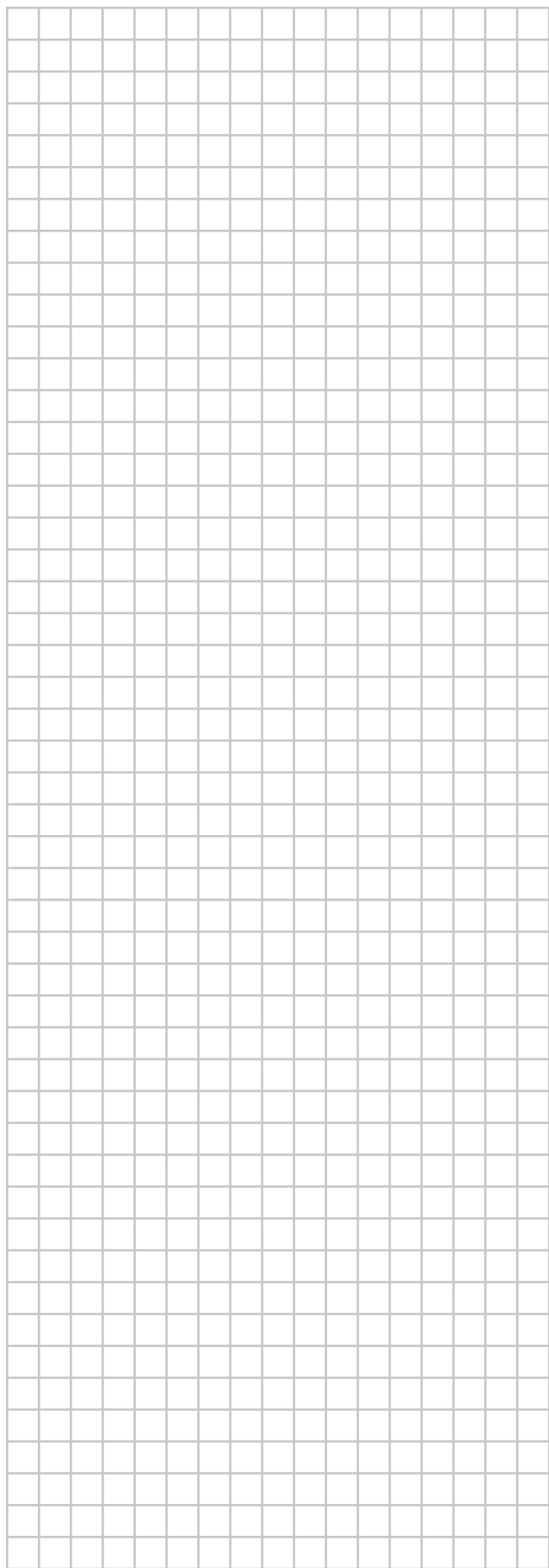
13 Tehnični podatki

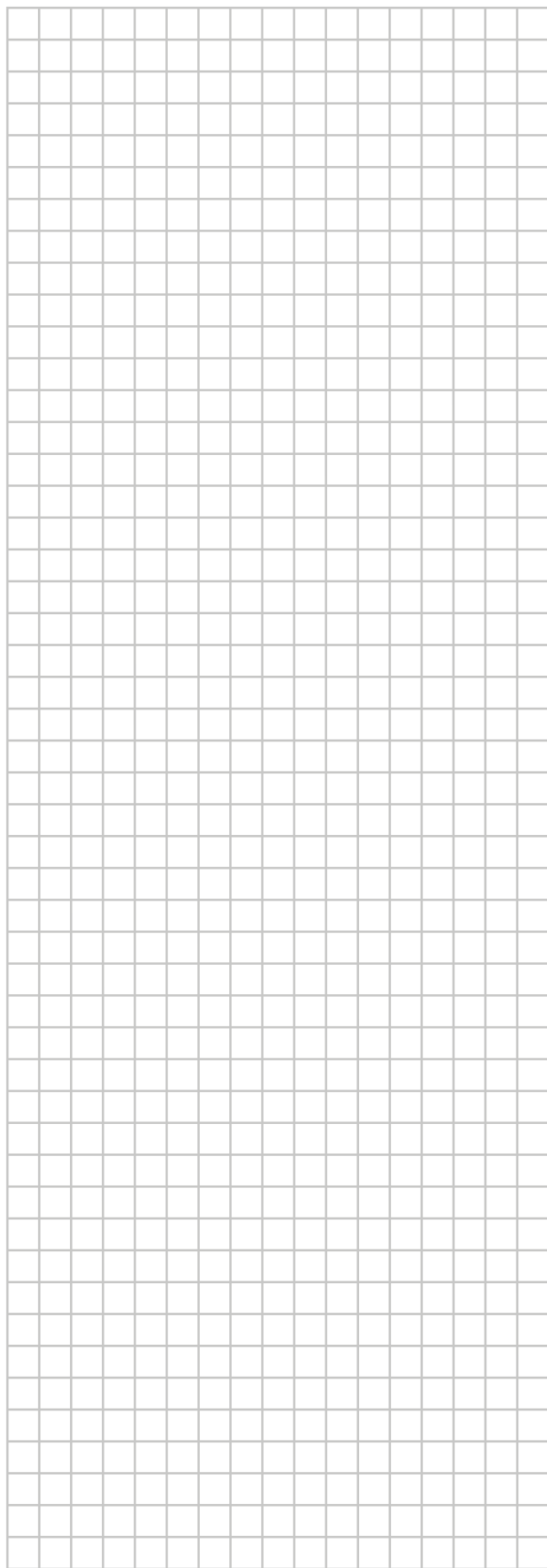
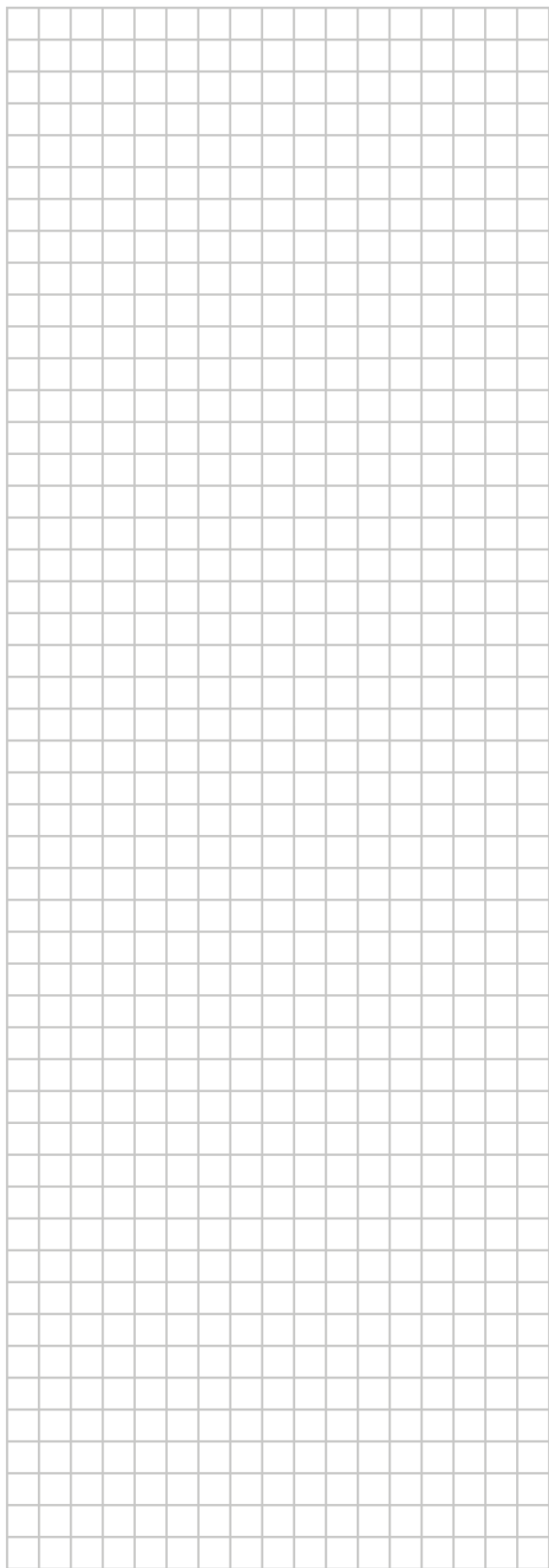
RXM42, RXM50, ARXM50, RXP50

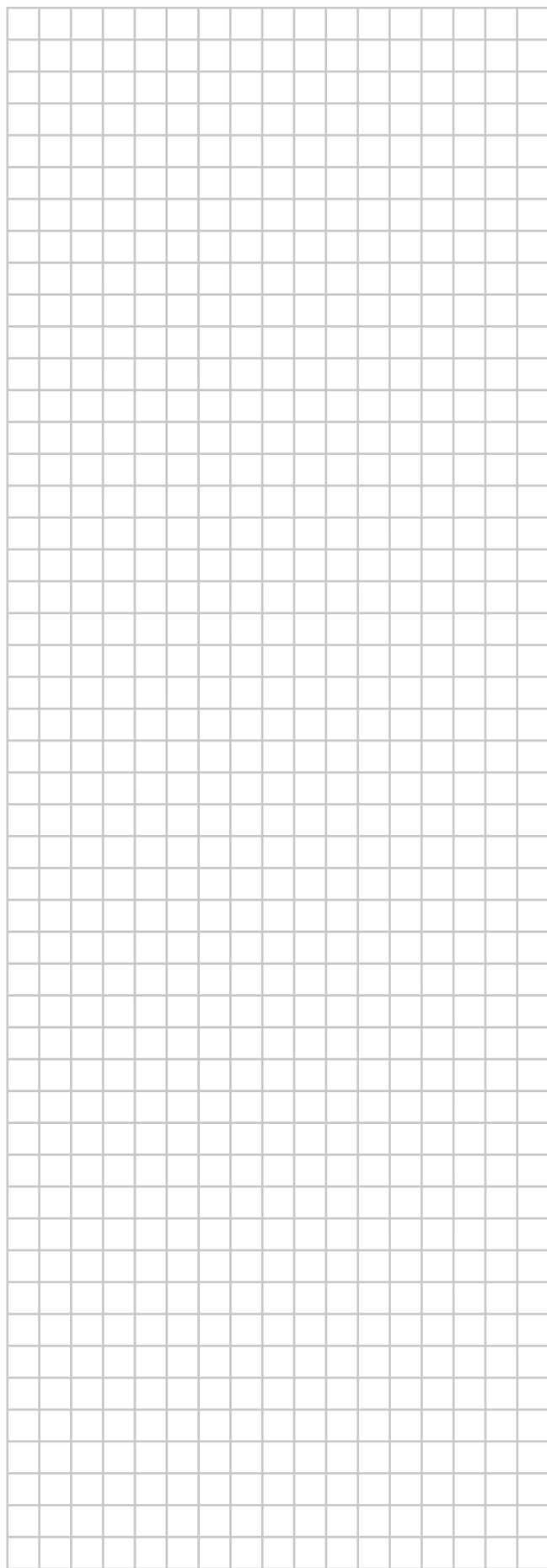


Legenda diagrama cevovoda	
A	Lokalne cevi za tekočino 6,4 CuT
B	Razred 42: Lokalne cevi za plin 9,5 CuT
	Razred 50: Lokalne cevi za plin 12,7 CuT

Legenda diagrama cevovoda	
	Zaporni ventil za tekočino
	Zaporni ventil za plin
	Refnet
	Dušilka
	Dušilka s filtrom
	Elektronska ekspanzijska posoda
	Filter
	Ventilator propelerja
	Visokotlačno stikalo (Samodejna ponastavitev)
	Termistor
	Kapilarna cev
	Štirismerni ventil
	Akumulator
	Kompresor
	Izmenjevalnik toplote
	Razdelilnik
	Pretok hladiva: Hlajenje
	Pretok hladiva: Ogrevanje









DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Gölsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2024 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P769578-4E 2024.07