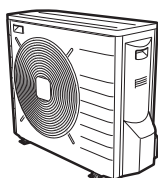




# Installationshandbok

## Daikin Altherma – Lågtemperatur split utomhusenhet



ERLQ004CAV3  
ERLQ006CAV3  
ERLQ008CAV3

Installationshandbok  
Daikin Altherma – Lågtemperatur split utomhusenhet

Svenska

CE - DECLARATION-OF-CONFORMITY  
CE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
CE - DECLARATION-DE-CONFORMITE  
CE - CONFORMITEITSVERKLARING

CE - DECLARACION-DE-CONFORMIDAD  
CE - DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA  
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DECLARAÇÃO-DE-CONFORMIDADE  
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СООТВЕТСТВИИ  
CE - OVERENSTEMMELSEERKLÆRING  
CE - FÖRSÄKRAN-OM-ÖVERENSTÄMMELSE

CE - ERKLÆRING OM-SAMSVAR  
CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUUDESTA  
CE - PROHLÁŠENÍ-O-SHOĐĚ

CE - IZJAVA O USKLADENOSTI  
CE - MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT  
CE - DEKLARACJA ZGODNOŚCI  
CE - DECLARATIE DE CONFORMITATE

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI  
CE - VASTAVUSDEKLARATSIION  
CE - ДЕКЛАРАЦИЯ-ЗА-СЪОТВЕТСТВИЕ

CE - ATTIKTIES-DEKLARĀCIJA  
CE - ATBILSTĪBAS-DEKLARĀCIJA  
CE - VYHLÁSENIE-ZHODY  
CE - UYGUNLUK-BEYANI

**Daikin Europe N.V.**

declares under its sole responsibility that the equipment to which the declaration relates:  
erklaart van zijn/haar eenzijdige verantwoordelijkheid dat de Ausrüstung für die diese Erklärung bestimmt ist:  
declara sous sa seule responsabilité que l'équipement visé par la présente déclaration:  
verklart hierbij op eigen eiserende verantwoordelijkheid dat de apparatuur waaraan deze verklaring betrekking heeft:  
declara bajo su única responsabilidad que el equipo al que hace referencia esta declaración:  
dichara sotto la propria responsabilità che l'apparecchio a cui è riferita questa dichiarazione:  
javolaive jip ammatkavvutit. This declaration is made by the manufacturer or importer (Mw./Importeur)  
declara sua exclusiva responsabilidade que o equipamento a que esta declaração se refere:

[illegible][illegible]

ERLQ004CAV3, ERLQ006CAV3, ERLQ008CAV3,

01 are in conformity with the following standard (s), provided that these are used in accordance with our instructions  
02 der/den folgenden Norm(en) oder/und anderen Normdokument(en) -dokumenten) entsprechend, unter der Voraussetzung, dass sie ge-  
03 unsen Anweisungen eingesetzt werden:  
04 sont conformes à la/s norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:  
05 conformes a la/s norme(s) o/ou(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras  
06 instrucciones:  
07 conformes a folgende norm(en) of één of meer andere bindende document(en) zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze  
08 instructies:  
09 están en conformidad con la/s siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras  
10 instrucciones:  
11 están em conformitate cu următoarele standard(e), în condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:  
12 είναι σύμφωνα με την/τις ακόλουθη(ες) πρότυπο(α) ή άλλα έγγραφα(τα) κανονιστικά, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιούνται  
13 σύμφωνα με τις οδηγίες μας:

[illegible]

6 megtekinhet az alábbi szabvány(ok)nak vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azok az előadás szerint hasznádják:  
7 speinlga wmgog naspeagagocn nom i nnych dokumentów normalizacyjnych, pod warunkiem że użycie są zgodnie z naszymi instrukcjami;  
8 sunt în conformitate cu următorul (următoarele) standard(e) sau al(e) document(e) normativ(e), cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu  
9 instrucțiunile noastre:

[illegible]

EN60335-2-40,

10. following the provisions of;
11. gemäß den Vorschriften der;
12. conformen aux stipulations des;
13. overeenkomstig de bepalingen van;
14. seguendo las disposiciones de;
15. secondo le prescrizioni per;
16. в соответствии с требованиями;
17. ijinjoni tur bard'evam tur
18. acorda cu o prevedere a;
19. в соответствии с положениями;

19 ob upoštevanju določb:  
20 postaviti nujetele;  
21 средьаки краузите на:  
22 laikantis nuostaty, pateikiami:  
23 ievērojot prasības, kas noteiktas:  
24 održāvajūc ustanovenia:  
25 būnun košullarna ugun darak:

Low Voltage 2014/35/EU  
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU

|    |                                    |    |                            |
|----|------------------------------------|----|----------------------------|
| 01 | Directives, as amended.            | 18 | Direktivy, ak zmenené.     |
| 02 | Directives, gemäl. Änderung.       | 19 | Direktivy, zväsi zmenami.  |
| 03 | Directives, teiles ge modifiziert. | 20 | Direktivy, čiaslova zmeny. |
| 04 | Rechtlinien, teils geändert.       | 21 | Direktivy, čiaslova zmeny. |
| 05 | Rechtlinien, geändert.             | 22 | Direktivy, zmeny.          |
| 06 | Directives, segun lo emendado.     | 23 | Direktivy, zmeny.          |
| 07 | Ordinances, come emendati.         | 24 | Direktivy, zmeny.          |
| 08 | Directives, conforme amendati.     | 25 | Direktivy, zmeny.          |
| 09 | Direktive, oseski popravkami.      |    |                            |

aligned nel <A> e giudicato positivamente da <B>  
secondo i **Certificato** <C>:  
πρωτος καθορίζεται στο <A> και κρίνεται θετικά  
τό το <B> σύμφωνα με το Πιστοποιητικό <C>.  
come stabilito nel <A> e con o parecer positif  
e <B> de acordo com o **Certificado** <C>.  
как указано в <A> и в соответствии с показаниями  
наименом <B> согласно **Свидетельству** <C>.  
aan antfort i <A> og positiv vurderet af <B> i henhold  
til **Certifikat** <C>.

11 Information\*  
 enligt <A> och godkänns av <A> enligt  
 Certifikatet <A>  
 som del framkommer i <A> og gjennom  
 bedømmelse av <A> ifølge Certifikat <A>  
 12 Merk\*  
 jolika on esitetty aserkassa <A> ja pikä  
 on hyväksynyt Sertifikaatin <A> mukais  
 jaku työ on uuden <A> ja positiivis  
 <A> v. solutulu s osviedentim <A>  
 13 Huom\*  
 kato j i zloženo v <A> i pozitivno ocjen  
 <A> prema Certifikatu <A>

16 *Magpie*  $\rightarrow$  21 *Zaburzenie*  
 17 *Uwaga*  $\rightarrow$  22 *Pastaba*  
 18 *Not\**  $\rightarrow$  23 *Płomien\**  
 19 *Opomba*  $\rightarrow$  24 *Poznamka*  
 20 *Märkus*  $\rightarrow$  25 *Not\**

както е изложено в <A> и именуно потпомирно от <B>  
срзачно **Сертификација** <A>  
како нуставя <A> и каип легамаи нустества <B> пагаи  
**Сертификација** <A>  
на норидис <A> un абиоси <B> позитивајам вентејумам  
сакшан а **сертификату** <A>  
ако боо иведуе в <A> а позитиве зистер <B> в суладе  
с **осветенитим** <A>  
<A> да белимиди гбуи в <A> **Сертификасна** гбуе <B>  
ларанди оому дарак дефиниранди гбуи

establece en **<A>** y es valorado  
nótese por **<B>** de acuerdo con el

**DAIKIN**

Director  
Ostend, 1st of April 2016

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

**3PW68004-6E**

## Innehåll

|                                                                 |          |
|-----------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1 Om dokumentationen</b>                                     | <b>3</b> |
| 1.1 Om detta dokument                                           | 3        |
| <b>2 Om lådan</b>                                               | <b>3</b> |
| 2.1 Utomhusenheten                                              | 3        |
| 2.1.1 Hur du avlägsnar alla tillbehör från utomhusenheten       | 3        |
| <b>3 Förberedelse</b>                                           | <b>4</b> |
| 3.1 Förberedelse av installationsplatsen                        | 4        |
| 3.1.1 Installationsplatskrav för utomhusenheten                 | 4        |
| <b>4 Installation</b>                                           | <b>4</b> |
| 4.1 Öppna enheterna                                             | 4        |
| 4.1.1 Hur du öppnar utomhusenheten                              | 4        |
| 4.2 Montering av utomhusenheten                                 | 4        |
| 4.2.1 Så här förbereder du installationsstrukturen              | 4        |
| 4.2.2 Hur du installerar utomhusenheten                         | 5        |
| 4.2.3 Så här gör du dräneringen                                 | 5        |
| 4.2.4 Hur du förhindrar att utomhusenheten faller omkull        | 6        |
| 4.3 Anslutning av köldmedierören                                | 6        |
| 4.3.1 Ansluta köldmediumrören till utomhusenheten               | 7        |
| 4.4 Kontroll av köldmedierören                                  | 7        |
| 4.4.1 Hur du kontrollerar eventuella läckor                     | 7        |
| 4.4.2 Hur du utför en vakuumsugning                             | 7        |
| 4.5 Påfyllning av köldmedium                                    | 7        |
| 4.5.1 Hur du avgör hur mycket ytterligare köldmedium som behövs | 7        |
| 4.5.2 Påfyllning av ytterligare köldmedium                      | 7        |
| 4.5.3 Hur du fäster etiketten om fluorerade växthusgaser        | 7        |
| 4.6 Anslutning av elledningarna                                 | 8        |
| 4.6.1 Hur du ansluter elkablarna på utomhusenheten              | 8        |
| 4.7 Avsluta installationen av utomhusenheten                    | 8        |
| 4.7.1 Hur du avslutar installationen av utomhusenheten          | 8        |
| <b>5 Starta utomhusenheten för första gången</b>                | <b>8</b> |
| <b>6 Tekniska data</b>                                          | <b>8</b> |
| 6.1 Rördragningsschema: Utomhusenhet                            | 9        |
| 6.2 Kopplingsschema: Utomhusenhet                               | 9        |

## 1 Om dokumentationen

### 1.1 Om detta dokument

#### Målgrupp

Behöriga installatörer

#### Dokumentuppsättning

Detta dokument är en del av en dokumentuppsättning. Den kompletta dokumentuppsättningen består av:

- **Allmänna säkerhetsföreskrifter:**
  - Säkerhetsanvisningar som du måste läsa före installationen
  - Format: Papper (i lådan för inomhusenheten)
- **Installationshandbok för inomhusenheten:**
  - Installationsanvisningar
  - Format: Papper (i lådan för inomhusenheten)
- **Installationshandbok för utomhusenheten:**
  - Installationsanvisningar
  - Format: Papper (i lådan för utomhusenheten)

- **Installatörens referenshandbok:**
  - Förberedelser inför installationen, goda råd, referensuppgifter,...
  - Format: Digitala filer på <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.
- **Tilläggsbok för extrautrustning:**
  - Ytterligare information om hur extrautrustningen ska installeras
  - Format: Papper (i lådan för inomhusenheten) + Digitala filer på <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

De senaste versionerna av den medföljande dokumentationen kan finnas på Daikins lokala webbplats eller genom din återförsäljare.

Den ursprungliga dokumentationen har skrivits på engelska. Alla andra språk är översättningar.

#### Tekniska data

- **Delar av** de senaste tekniska data är tillgängliga på den regionala Daikin-webbplatsen (allmänt tillgänglig).
- **Alla** de senaste tekniska data finns på Daikin extranät (inloggning krävs).

## 2 Om lådan

### 2.1 Utomhusenheten

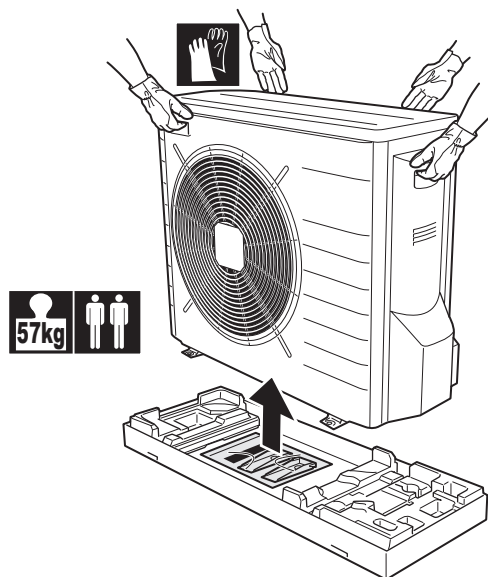
#### 2.1.1 Hur du avlägsnar alla tillbehör från utomhusenheten

- 1 Lyft utomhusenheten.

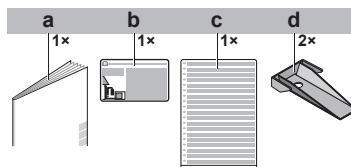


#### FÖRSIKTIGT

Hantera alltid utomhusenheten enligt nedanstående anvisningar:

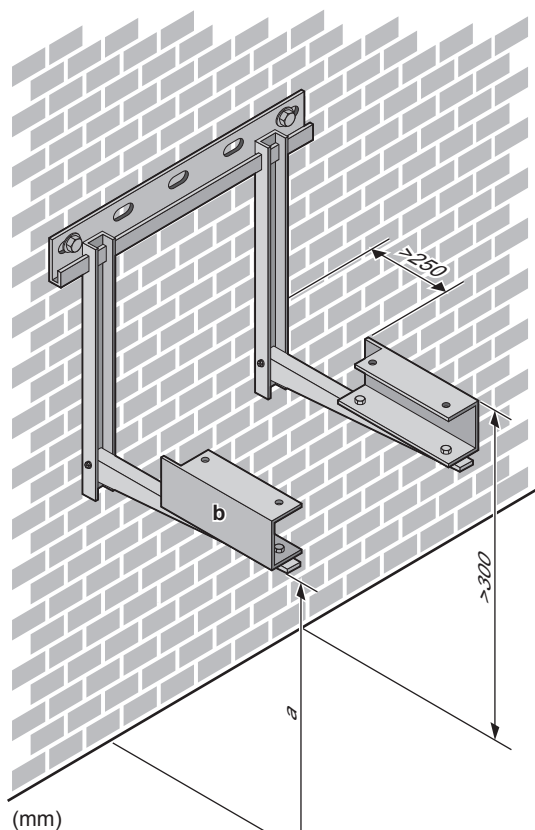


- 2 Ta ut tillbehören i förpackningens botten.

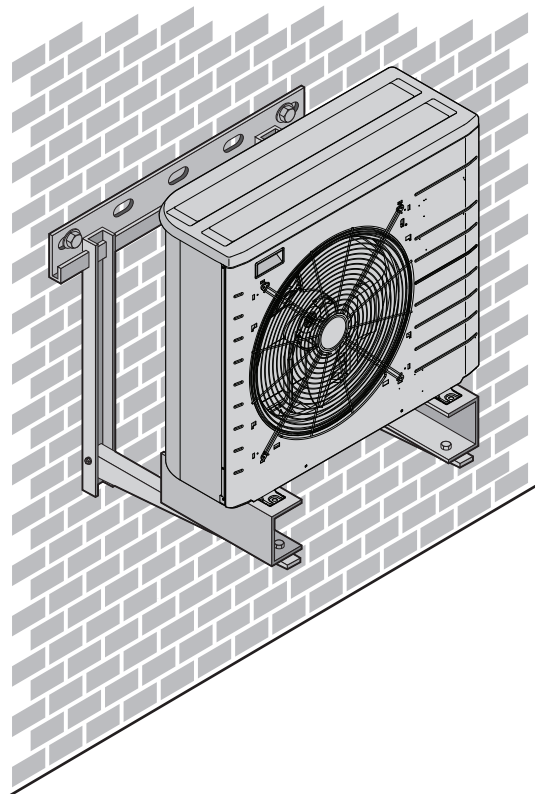


- a Installationshandbok för utomhusenheten
- b Etikett om fluorerade växthusgaser
- c Flerspråkig etikett om fluorerade växthusgas
- d Monteringsplatta till enheten



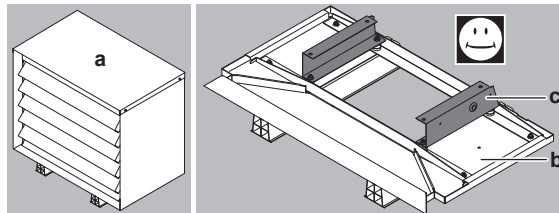


a Snöfallets maximala höjd  
b EKFT008CA tillbehörssats



## INFORMATION

Om du installerar U-balkarna tillsammans med ljudskyddet (EKLN08A1), gäller inte samma installationsanvisningar för u-balkarna. Se installationshandboken för ljudskyddet.



a Ljudskydd  
b Ljudskyddets nedre delar  
c U-balkar

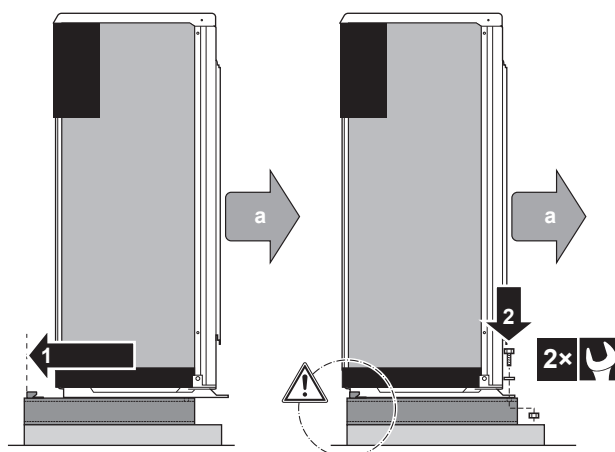
## 4.2.2 Hur du installerar utomhusenheten



### FÖRSIKTIGT

Ta INTE bort den skyddande kartongen innan enheten har installerats ordentligt.

- 1 Lyft utomhusenheten enligt beskrivningen i "2.1.1 Hur du avlägsnar alla tillbehör från utomhusenheten" på sidan 3.
- 2 Installera utomhusenheten enligt nedanstående:



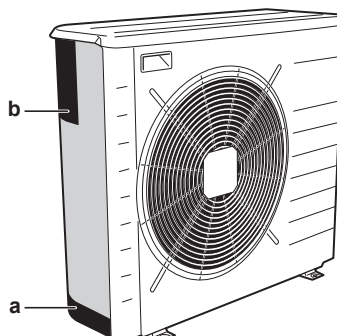
a Luftutlopp



### NOTERING

Pelaren MÅSTE ligga helt i linje med U-balkens baksida.

- 3 Ta bort den skyddande kartongen och instruktionsbladet.



a Skyddande kartong  
b Instruktionsblad

## 4.2.3 Så här gör du dräneringen

Se till att kondensvattnet kan tömmas ordentligt.



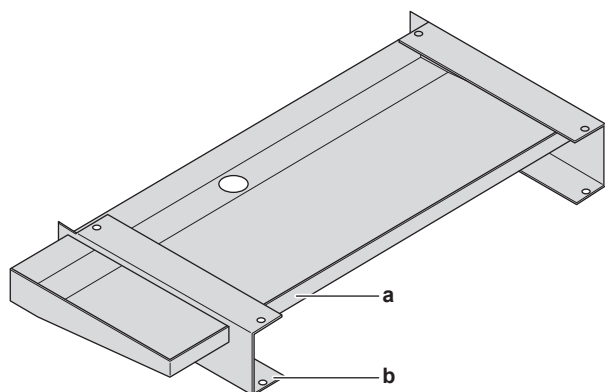
## 4 Installation



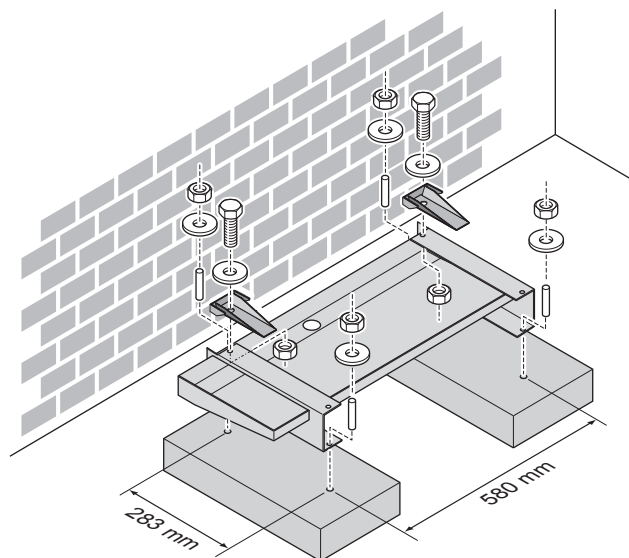
### NOTERING

Om dräneringshålen på utomhusenheten är blockerade ska du tillhandahålla minst 300 mm under utomhusenheten.

En extra dräneringstrågsats (EKDP008CA) kan användas för att samla upp dräneringsvattnet. Dräneringstrågsatsen består av:

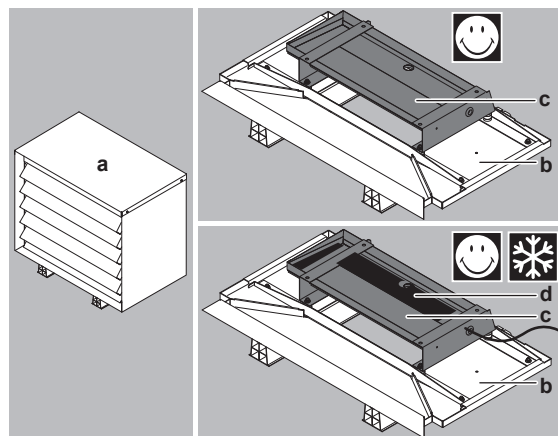


a Dräneringstråg  
b U-balkar



### INFORMATION

Om du installerar dräneringstrågsatsen (med eller utan värmare för dräneringstråg) samtidigt som ljudskyddet (EKLN08A1), gäller inte samma installationsanvisningar för dräneringstrågsatsen. Se installationshandboken för ljudskyddet.

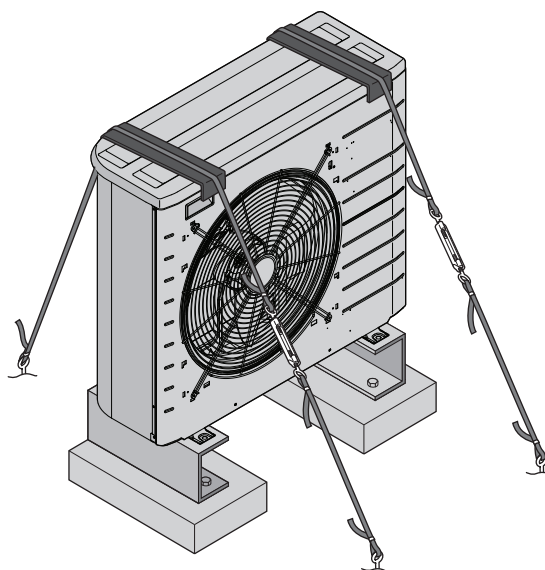


a Ljudskydd  
b Ljudskyddets nedre delar  
c Dräneringstrågsats  
d Värmare för dräneringstråg

### 4.2.4 Hur du förhindrar att utomhusenheten faller omkull

Om enheten har installerats på platser där kraftig vind kan välta enheten ska du tänka på följande:

- 1 Förbered 2 kablar så som visas på nedanstående bild (anskaffas lokalt).
- 2 Placera de 2 kablarna över utomhusenheten.
- 3 För in en gummimatta mellan kablarna och utomhusenheten för att förhindra att kablarna repar färgen (anskaffas lokalt).
- 4 Fäst kablarnas ändar och dra åt.



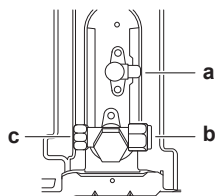
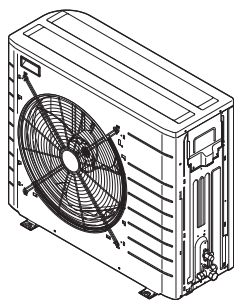
### 4.3 Anslutning av köldmedierören



**FARA: RISK FÖR BRÄNNSKADOR**

### 4.3.1 Ansluta köldmediumrören till utomhusenheten

- 1 Anslut köldmedieanslutningen för vätska från inomhusenheten till utomhusenhetens vätskestoppventil.



- a Vätskestoppventil  
b Gasstoppventil  
c Serviceport

- 2 Anslut köldmedieanslutningen för gas från inomhusenheten till utomhusenhetens gasstoppventil.



#### NOTERING

Det rekommenderas att köldmedierörerna mellan inomhus- och utomhusenheterna installeras i en kanal eller att köldmedierörerna lindas in med slutbehandlingstejp.

## 4.4 Kontroll av köldmedierörerna

### 4.4.1 Hur du kontrollerar eventuella läckor



#### NOTERING

Överskrid INTE enhetens maximala arbetstryck (se "PS High" på enhetens namnplåt).



#### NOTERING

Se till att använda rekommenderad bubbeltestlösning från din återförsäljare. Använd inte tvål/vatten, det kan orsaka sprickor i kronmuttrar (tvål/vatten/såpvatten kan innehålla salt som drar till sig fukt som kan frysa när rörledningarna blir kalla) och/eller bly för som anfräter utvidgade kopplingar (tvål-/såpvatten kan innehålla ammoniak som orsakar oxidering mellan mässingskronmuttrar och koppar).

- 1 Fyll på systemet med kvävgas upp till ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). Rekommendationen är att trycksätta till 3000 kPa (30 bar) för att kunna upptäcka små läckage.
- 2 Kontrollera om det finns läckor genom att applicera bubbeltestlösningen vid alla röranslutningar.
- 3 Töm ut kvävgasen.

### 4.4.2 Hur du utför en vakuamtorkning

- 1 Vakuamtorka systemet tills trycket på fördelaren visar -0,1 MPa (-1 bar).
- 2 Lämna det som det är i 4–5 minuter och kontrollera trycket:

| Om trycket... | Då ...                                                     |
|---------------|------------------------------------------------------------|
| Inte laddar   | Det finns ingen fukt i systemet. Denna åtgärd är avslutad. |

| Om trycket... | Då ...                                                |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| Ökar          | Det finns fukt i systemet. Gå vidare till nästa steg. |

- 3 Vakuamtöm systemet i minst 2 timmar till ett målvakuum på -0,1 MPa (-1 bar).
- 4 När du har stängt AV pumpen ska trycket kontrolleras i minst 1 timme.
- 5 Om du INTE NÅR målvakuum eller INTE KAN bibehålla vakuum i 1 timme gör du som följer:
  - Kontrollera om det finns läckor igen.
  - Utför vakuamtorkningen igen.



#### NOTERING

Se till att öppna gasstoppventilen efter rörinstallationen och torkningen. Om systemet körs med ventilen stängd kan kompressorn gå sönder.

## 4.5 Påfyllning av köldmedium

### 4.5.1 Hur du avgör hur mycket ytterligare köldmedium som behövs

| Om total rörlängd är ... | Då ...                                                                                                                                              |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ≤10 m                    | Fyll INTE på ytterligare köldmedium.                                                                                                                |
| >10 m                    | $R = (\text{Total längd (m) för vätskerör} - 10 \text{ m}) \times 0,020$<br>$R = \text{Ytterligare påfyllning (kg) (avrundat i enheter om 0,1 kg)}$ |



#### INFORMATION

Rörlängd är vätskerörets längd åt ena hållet.

### 4.5.2 Påfyllning av ytterligare köldmedium



#### VARNING

- Använd endast R410A som köldmedium. Andra vätskor kan orsaka explosioner och olyckor.
- R410A innehåller fluorgaser som påverkar växthuseffekten. Dess växthuseffektpåverkan (GWP) är 2087,5. Låt INTE dessa gaser komma ut i atmosfären.
- Använd alltid skyddshandskar och skyddsglasögon när du fyller på med köldmedium.

**Nödvändigt:** Före påfyllning av köldmedium ska du se till att köldmediumrören är anslutna och kontrollerade (läckagetestade och vakuamtorkade).

- 1 Anslut köldmediecylindern till serviceporten.
- 2 Fyll på med ytterligare köldmedium.
- 3 Öppna gasstoppventilen.

### 4.5.3 Hur du fäster etiketten om fluorerade växthusgaser

- 1 Fyll i dekalen enligt nedan:

Contains fluorinated greenhouse gases

RXXX  
GWP: XXX

1 =  kg

2 =  kg

1 + 2 =  kg

GWP × kg  
1000 =  tCO<sub>2</sub>eq

a

b

c

d

e

f

## 5 Starta utomhusenheten för första gången

- a Om en flerspråkig dekal med information om fluorgaser som påverkar växthuseffekten medföljer enheten (se tillbehör), ta loss tillämpligt språk och sätt ovanpå a.
- b Fabrikspåfyllt köldmedium: se enhetens märkskylt
- c Ytterligare påfylld mängd köldmedium
- d Total mängd köldmedium
- e **Utsläppen av växthusgaser** av den totala köldmediemängden som fyllts på uttrycks i ton ekvivalent CO<sub>2</sub>
- f GWP = Växthuseffektpåverkan (Global Warming Potential)



### NOTERING

I Europa används **utsläppen av växthusgaser** genom total mängd köldmedie i systemet (uttrycks som ton CO<sub>2</sub>-motsvarighet) för att fastställa underhållsintervallen. Följ tillämplig lagstiftning.

**Formel för att beräkna utsläppen av växthusgaser:**  
GWP-värde på köldmediet × total mängd köldmedie i systemet [i kg] / 1000

- 2 Fäst etiketten på insidan av utomhusenheten, nära gas- och vätskestoppventilerna.

## 4.6 Anslutning av elledningarna



### FARA: RISK FÖR ELCHOCK

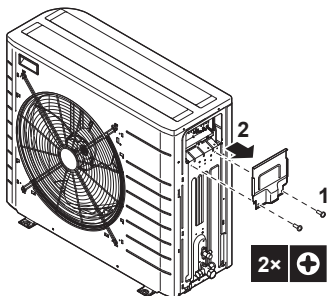


### VARNING

Använd ALLTID flerkärniga kablar till strömförsörjningsledningar.

### 4.6.1 Hur du ansluter elkablarna på utomhusenheten

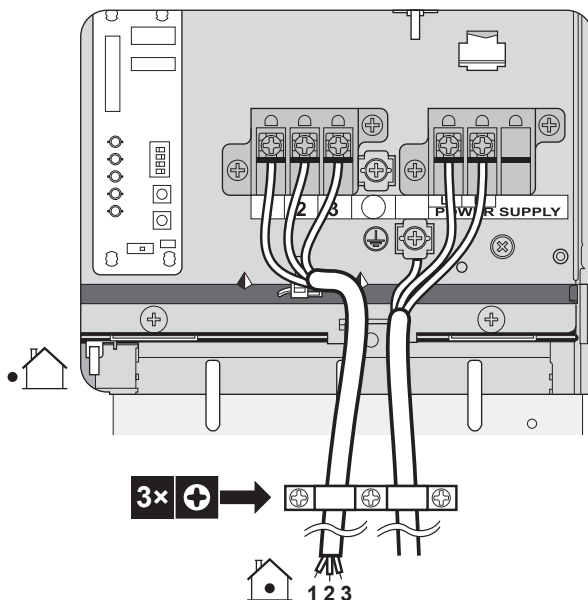
- 1 Avlägsna kopplingsboxens 2 skruvar.
- 2 Ta bort kopplingsboxen.



- 3 Öppna kabelklämman.
- 4 Anslut anslutningskabeln och strömförsörjning enligt följande:

## 6 Tekniska data

**Delar av** de senaste tekniska data är tillgängliga på den regionala Daikin-webbplatsen (allmänt tillgänglig). **Alla** de senaste tekniska data finns på Daikin extranät (inloggning krävs).

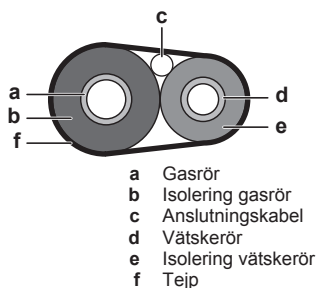


- 5 Installera kopplingsboxen.

## 4.7 Avsluta installationen av utomhusenheten

### 4.7.1 Hur du avslutar installationen av utomhusenheten

- 1 Isolera och fäst köldmedierören och anslutningskabeln enligt följande:



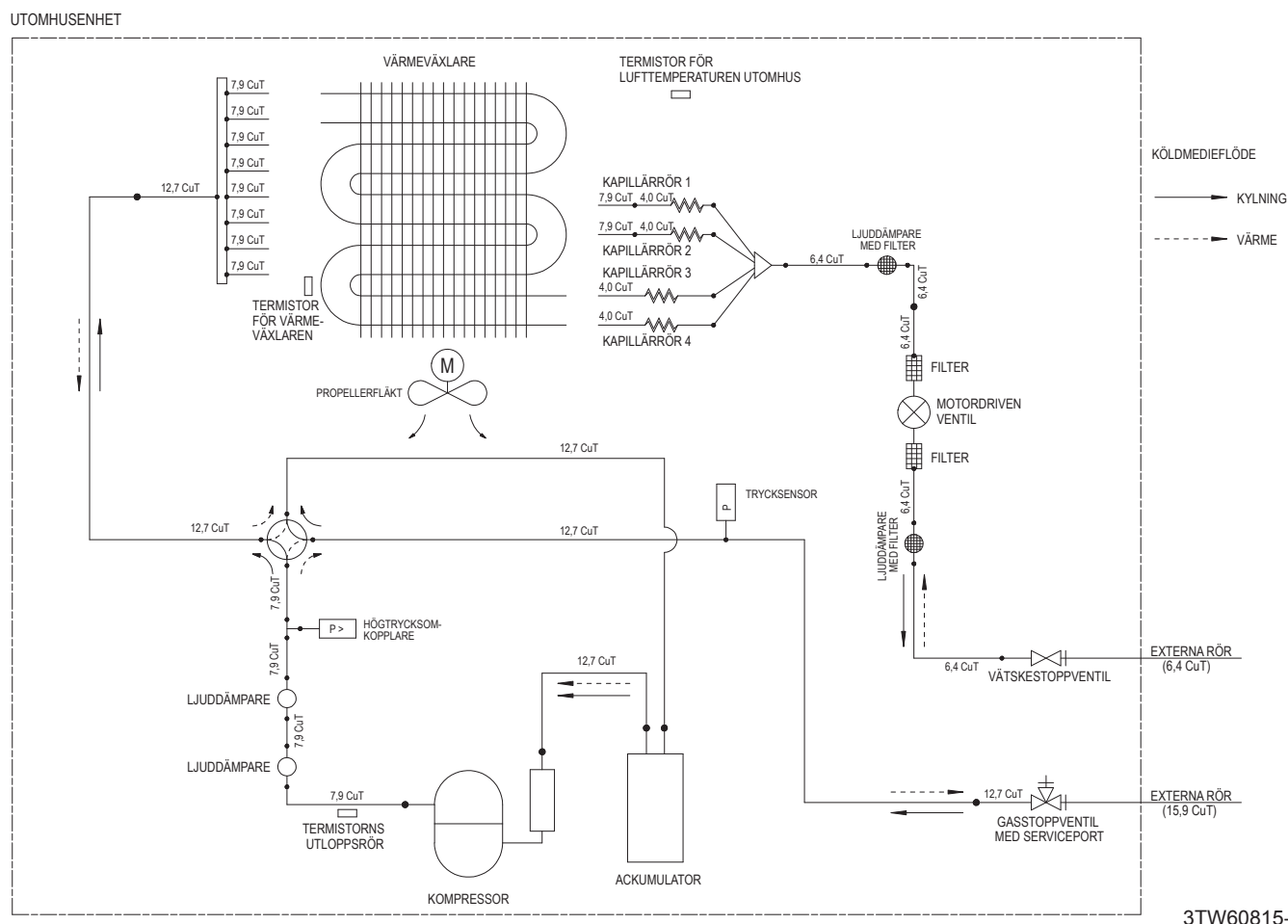
- 2 Installera frontluckan.

## 5 Starta utomhusenheten för första gången

Se installationshandboken för inomhusenheten för konfigurationer och driftsättning av systemet.



## 6.1 Rördragningsschema: Utomhusenhet



## 6.2 Kopplingsschema: Utomhusenhet

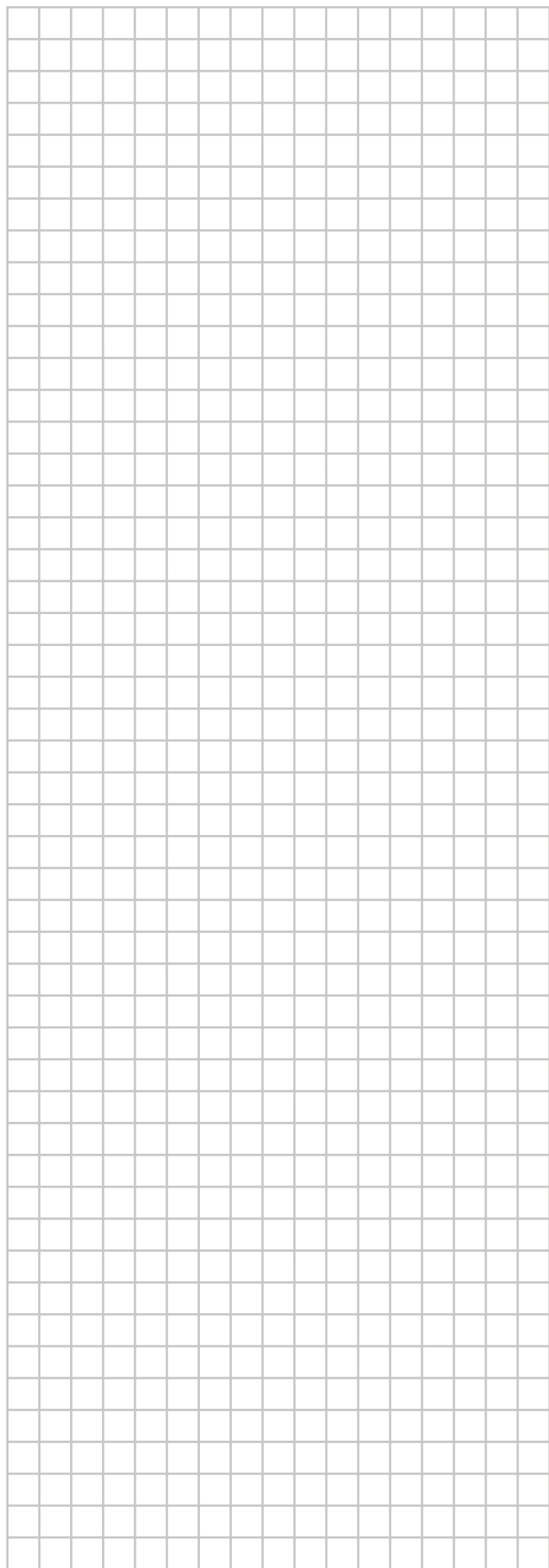
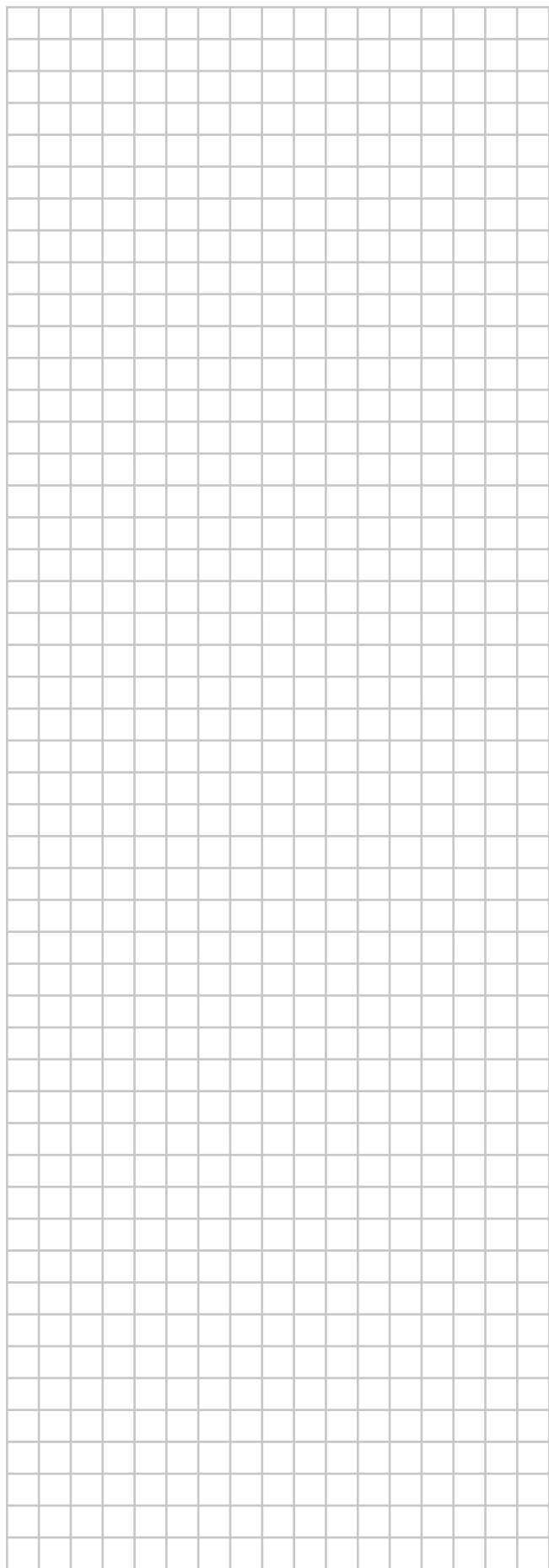
Se det inre kopplingsschemat som levereras med enheten (på insidan av den övre plåten). Följande förkortningar används.

|                 |                         |                |                                |
|-----------------|-------------------------|----------------|--------------------------------|
| C110~C112       | Kondensator             | MRM10, MRM20   | Magnetrelä                     |
| DB1, DB2, DB401 | Likriktarbrygga         | MR30_A, MR30_B | Kontakt                        |
| DC_N1, DC_N2    | Kontakt                 | N              | Neutral                        |
| DC_P1, DC_P2    | Kontakt                 | PCB1           | Kretskort (huvud)              |
| DCP1, DCP2,     | Kontakt                 | PCB2           | Kretskort (inverter)           |
| DCM1, DCM2      | Kontakt                 | PCB3           | Kretskort (service)            |
| DP1, DP2        | Kontakt                 | Q1DI           | Jordfelsbrytare                |
| E1, E2          | Kontakt                 | Q1L            | Överbelastningsskydd           |
| E1H             | Värmare för avloppstråg | R1T            | Termistor (utmatning)          |
| FU1~FU5         | Säkring                 | R2T            | Termistor (värmeväxlare)       |
| HL1, HL2, HL402 | Kontakt                 | R3T            | Termistor (luft)               |
| HN1, HN2, HN402 | Kontakt                 | S1NPH          | Trycksensor                    |
| IPM1            | Intelligent strömmodul  | S1PH           | Högtryckskomkopplare           |
| L               | Strömförande            | S2~S503        | Kontakt                        |
| LED 1~LED 4     | Indikatorlampor         | SA1            | Överspänningsskydd             |
| LED A, LED B    | Signallampa             | SHEET METAL    | Fixerad skylt på terminalremsa |
| M1C             | Kompressormotor         | SW1, SW3       | Tryckknappar                   |
| M1F             | Fläktmotor              | SW2, SW5       | DIP-switchar                   |
| MR30, MR306,    | Magnetrelä              | U              | Kontakt                        |
| MR307, MR4      |                         | V              | Kontakt                        |

## 6 Tekniska data

---

|              |                                        |
|--------------|----------------------------------------|
| V2, V3, V401 | Varistor                               |
| W            | Kontakt                                |
| X11A, X12A   | Kontakt                                |
| X1M, X2M     | Buntband                               |
| Y1E          | Spole för elektronisk expansionsventil |
| Y1R          | Magnetventil för reversering           |
| Z1C~Z4C      | Ferritkärna                            |
| --■□■--      | Fältledning                            |
| □□□□         | Buntband                               |
| ⊞            | Kontakt                                |
| —○—          | Uttag                                  |
| ⊞            | Skyddsjord                             |
| BLK          | Svart                                  |
| BLU          | Blå                                    |
| BRN          | Brun                                   |
| GRN          | Grön                                   |
| ORG          | Orange                                 |
| PPL          | Lila                                   |
| RED          | Röd                                    |
| WHT          | Vit                                    |
| YLW          | Gul                                    |



ERC

Copyright 2012 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW73435-1D 2018.07