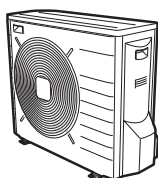




# Szerelési kézikönyv

## Daikin Altherma hybrid hőszivattyú – kültéri egység



**EVLQ05CAV3**  
**EVLQ08CAV3**

Szerelési kézikönyv  
Daikin Altherma hybrid hőszivattyú – kültéri egység

**Magyar**

CE - DECLARACIONE DE CONFORMIDAD  
CE - KONFORMITÄTSSERKLÄRUNG  
CE - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ  
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ  
CE - CONFORMITÄTSSERKLÄRUNG

CE - DECLARACIÓN DE CONFORMIDADE  
CE - ЗАВЯВЛЕННЯ ЦОДБІТЦТВИ  
CE - ÖVERENSSTÄMMELSEKÄRLEGG  
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

CE - ERKLÄRUNG OM SÄMVAR  
CE - ILMOITUS YHDENMUKAISUUDESTA  
CE - PROHLÁSENÍ SHODĚ

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI  
CE - VASTAVILNOSTI  
CE - DEKLARACJA ZGODNOŚCI  
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CE - ATTIKTES DEKLARACJA  
CE - ATBIL STIBAS DEKLARĀCIJA  
CE - YTHLÁSENE ZHODY  
CE - YUGUNLUK BEYANI

## Daikin Europe N.V.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the equipment to which this declaration relates:
- 02 (d) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das, die Ausüstung für die diese Erklärung besimmt ist:
- 03 (e) déclare sous sa seule responsabilité que l'équipement visé par la présente déclaration:
- 04 (en) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de apparatuur waarop deze verklaring betrekking heeft:
- 05 (d) declara bajo su única responsabilidad que el equipo al que hace referencia la declaración:
- 06 (r) dichiara sotto la propria responsabilità che gli apparecchi cui è riferita questa dichiarazione:
- 07 (en) объявляет на своем исключительном основании, что оборудование к которому объявляет:
- 08 (e) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os equipamentos a que esta declaração se refere:

## EVLQ08CAV3, EVLQ08CAV2,

- 01 are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
- 02 (d) sind gemäß unseren Anweisungen eingesetzt worden:
- 03 sont conformes à l(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatifs, pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
- 04 conformes a l(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatifs, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:
- 05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativos, siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:
- 06 sono conformi al(l) seguente(n) standard(o) u altro(n) documento(n) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
- 07 είναι σύμφωνα με τη(ς) ακόλουθη(ών) πρότυπο(ών) ή άλλο(ών) έγγραφο(ών) κανονιστικό(ών), υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες μας:
- 08 в соответствии с положениями:
- 09 following the provisions of:
- 10 unter richtigen als bestmöglichen:
- 11 enligt vilkoren:
- 12 gilt hermed til bestemmelserne i:
- 13 noudatellen määräysten i:
- 14 za dodizen ustanovení předpisů:
- 15 prema odredbama:
- 16 kovellet ai:
- 17 zgodnie z postanowieniami Dyrektyw:
- 18 in urma prevederilor:
- 19 do upostavljanih odob:
- 20 vastavalt nõudele:
- 21 engeademi määrustele:
- 22 laikantis nustatytų patiekimų:
- 23 leģatības prasības, kas noteiktas:
- 24 odražavaju ustavenia:
- 25 būtiną sąlygą taikant lygin darak:

## EN60335-2-40,

- 01 Note\* as set out in <A> and judged positively by <B>
- 02 Hinweis\* according to the Certificate <C>
- 03 Remarque\* we in <A> aufgeführt und von <B> positiv
- 04 Bemerk\* bei que défini dans <A> et évalué positivement par <B>
- 05 Note\* zoals vermeld in <A> en positief geoordeeld door <B>
- 06 Note\* que se establece en <A> y es valorado positivamente por <B>
- 07 Zprůsloví\* jako je uvedeno v <A> a poskladu u <B> je kladně zhodnotěno
- 08 Nota\* como se establece en <A> y es valorado positivamente por <B>
- 09 Примечание\* как указано в <A> и рассмотрены положительно решением <B>
- 10 Bemerk\* som är fört i <A> och positivt värderat av <B>
- 11 Information\* Certifikat <C>
- 12 Merk\* som det framkommer i <A> og gjennoms positiv
- 13 Huom\* jotta on esitetty asiakirjassa <A> ja jotta <B> on hyväksynyt Sertifikaatin <C>
- 14 Poznamka\* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno
- 15 Napomena\* kako je izloženo u <A> i pozitivno ocijenjeno od strane <B>
- 16 Megjegyzés\* a(z) <A> alapján, a(z) <B> igazolta a megjelölt, a(z) <C> tanúsítvány szerint
- 17 Uwaga\* zgodnie z dokumentacją <A> pozytywną opinię <B>
- 18 Nota\* așa cum este stabilit în <A> și arestat pozitiv de <B>
- 19 Opomba\* kolje določeno v <A> in odobreno s strani <B>
- 20 Märkus\* nagu on nähtud dokumentis <A> ja heaks kiidetud <B> järgi vastavalt sertifikaadile <C>
- 21 Zabeleženje\* kako je navedeno v <A> i ocenjeno pozitivno od <B>
- 22 Pastab\* kaip nustatė <A> ir taip įvertinamosi pusėta <B>
- 23 Paziemes\* ka norādīts <A> un atbilstoš <B> pozitīvajam vērtējumam saskaņā ar sertifikātu <C>
- 24 Poznámk\* ako bolo uvedené v <A> a pozitívne zistené <B>
- 25 Not\* <A> vabeholdt i gibe vis <C> Sertifikaasna göre <B> tarafindan olumlu olarak değerlendirildi gibi.

- 09 (en) заявляет, исключительно под свою ответственность, что оборудование, к которому относится настоящая заявка:
- 10 (d) erklærer under eneansvarlig, at udstyrnet, som er omfattet af denne erklæring:
- 11 (e) déclare que l'équipement visé par la présente déclaration:
- 12 (en) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de apparatuur waarop deze verklaring betrekking heeft:
- 13 (d) declara bajo su única responsabilidad que el equipo al que hace referencia la declaración:
- 14 (r) dichiara sotto la propria responsabilità che gli apparecchi cui è riferita questa dichiarazione:
- 15 (en) объявляет на своем исключительном основании, что оборудование к которому объявляет:
- 16 (e) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os equipamentos a que esta declaração se refere:

- 08 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam utilizados de acordo com as nossas instruções:
- 09 conformatorii cu următoarele standarde (și sau alți) documente (și) normative (și), cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
- 10 overensstemmende standard(er) eller andet der er henholdsvis anført i de heri indrømte instrukser:
- 11 respektive udstyrning af udstyret overensstemmes med det eller dennes standard(er) eller andre normgivende dokument(er), under forudsætning af anvendelse af de heri anførte instruktioner:
- 12 respektive udstyr er overensstemmelse med følgende standard(er) eller andre normgivende dokument(er), under forudsætning af at disse bruges i henhold til våre instruksjer:
- 13 vastavaat suuraaven standardien ja niiden ohjeellisten dokumenttien vaatimukset edellyttäen, että niitä käytetään ohjeiden mukaisesti:
- 14 za predložku, že jsou vzhledy v souladu s našimi pokyny, odpovídají našed jícím normám nebo normativním dokumentům:
- 15 u skladu sa sfiletým standardom (ma) ili drugim normativním dokumentom (ma), uz uvjet da se oni koriste u skladu s našim uputama:

- 01 Directives, as amended:
- 02 Direktiven, gemäß Änderung:
- 03 Directives, telles que modifiées:
- 04 Richtlijnen, zoals gearandeerd:
- 05 Directives, según lo emendado:
- 06 Direktiwe, om te modifica:
- 07 Örtnytt, om te förflyttom förät:
- 08 Directives, conforme allegeraçõ em:
- 09 Директиве со всеми поправками:
- 10 Direktiwe, met sersele ændringer:
- 11 Direktiv, med foretagne ændringer:
- 12 Direktive, med brøttede endringer:
- 13 Direktiveja, selslasna kun ne ovat muutettuna:
- 14 väärtendamine:
- 15 Smeņņas, kāko je zmiņģeno:
- 16 itānyel (ek) ís módosítási rendelkezéssel:
- 17 z późniejszych poprawkami:

- 21 Zabeleženje\* kako je navedeno v <A> i ocenjeno pozitivno od <B>
- 22 Pastab\* kaip nustatė <A> ir taip įvertinamosi pusėta <B>
- 23 Paziemes\* ka norādīts <A> un atbilstoš <B> pozitīvajam vērtējumam saskaņā ar sertifikātu <C>
- 24 Poznámk\* ako bolo uvedené v <A> a pozitívne zistené <B>
- 25 Not\* <A> vabeholdt i gibe vis <C> Sertifikaasna göre <B> tarafindan olumlu olarak değerlendirildi gibi.

- 17 (en) deklarir na vidraji odgovornosti, da oprema, na kateri se nanaša ta deklaracija, u skladu s našim uputama:
- 18 (d) erklærer under eneansvarlig, at udstyrnet, som er omfattet af denne erklæring:
- 19 (e) déclare que l'équipement visé par la présente déclaration:
- 20 (en) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de apparatuur waarop deze verklaring betrekking heeft:
- 21 (d) declara bajo su única responsabilidad que el equipo al que hace referencia la declaración:
- 22 (r) dichiara sotto la propria responsabilità che gli apparecchi cui è riferita questa dichiarazione:
- 23 (en) объявляет на своем исключительном основании, что оборудование к которому объявляет:
- 24 (e) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os equipamentos a que esta declaração se refere:

- 16 megfelelőek az alábbi szabvány(ok)nak, vagy egyéb járvadó dokumentum(ok)oknak, ha azokat előírás szerint használják:
- 17 megfelel a következő szabvány(ok)nak, illetve más érvényes dokumentum(ok)oknak, ha azokat előírás szerint használják:
- 18 szintén conformitate cu următoarele standarde (și sau alți) documente (și) normative (și), cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
- 19 skladu z našimi standardi drugim normativi, pod pogledom, da se uporabljajo v skladu z našimi navodili:
- 20 on vastavuses järgmistele standardidele (ja või teisele normatiivsele dokumentidele), kui need kasutatakse vastavalt meie juhenditele:
- 21 съответства на следните стандарти или други нормативни документи, при условие, че се използват съобразно нашите инструкции:
- 22 атліка з'ямаю нуродыус стандарты і (або) іншэ норматыву документу су сагжа, кед вы наудыгаі пгад імісу нуродыус:
- 23 tad ja teidi atbilsticē dažādājam norādījumam, atbilst sēkšdēsim standartiem un citiem normatīviem dokumentiem:
- 24 sly zhode s nasledovny(m) normo(ami) alebo nym(y) normatívnym(i) dokumentom(ami), za predložku, že sa používajú v súlade s našim návodom:
- 25 určun, talinallarmizsa göre kullanılması koşullu ya eşgüdekli standartlar ve norm biliften beğelele uyuntulur:

- 10 Directives, as amended:
- 11 Direktiv, med foretagne ændringer:
- 12 Direktive, med brøttede endringer:
- 13 Direktiveja, selslasna kun ne ovat muutettuna:
- 14 väärtendamine:
- 15 Smeņņas, kāko je zmiņģeno:
- 16 itānyel (ek) ís módosítási rendelkezéssel:
- 17 z późniejszych poprawkami:

- 21 Zabeleženje\* kako je navedeno v <A> i ocenjeno pozitivno od <B>
- 22 Pastab\* kaip nustatė <A> ir taip įvertinamosi pusėta <B>
- 23 Paziemes\* ka norādīts <A> un atbilstoš <B> pozitīvajam vērtējumam saskaņā ar sertifikātu <C>
- 24 Poznámk\* ako bolo uvedené v <A> a pozitívne zistené <B>
- 25 Not\* <A> vabeholdt i gibe vis <C> Sertifikaasna göre <B> tarafindan olumlu olarak değerlendirildi gibi.



# Tartalomjegyzék

<b>1 A dokumentum bemutatása</b>	<b>3</b>
1.1 A dokumentum bemutatása.....	3
<b>2 A doboz bemutatása</b>	<b>3</b>
2.1 Kültéri egység.....	3
2.1.1 Tartozékok eltávolítása a kültéri egységből.....	3
<b>3 Felszerelés</b>	<b>4</b>
3.1 Az egységek felnyitása.....	4
3.1.1 A kültéri egység felnyitása.....	4
3.2 A kültéri egység felszerelése.....	4
3.2.1 A felszereléshez használt struktúra előkészítése.....	4
3.2.2 Elvezetési munkák előkészítése.....	5
3.2.3 A kültéri egység felszerelése.....	5
3.2.4 A kültéri egység ledőlésének megakadályozása.....	6
3.3 A hűtőközegcsövek csatlakoztatása.....	6
3.3.1 A hűtőközegcsövek csatlakoztatása a kültéri egységhez.....	6
3.4 A hűtőközegcsövek ellenőrzése.....	6
3.4.1 A szivárgás ellenőrzése.....	6
3.4.2 Vákuumszivattyús szárítás végrehajtása.....	6
3.5 Hűtőközeg feltöltése.....	6
3.5.1 A további hűtőközeg mennyiségének meghatározása.....	6
3.5.2 Hűtőközeg feltöltése.....	7
3.5.3 A fluorozott üvegházhatású gázokra figyelmeztető címke rögzítése.....	7
3.6 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása.....	7
3.6.1 Információk az elektromos megfelelésről.....	7
3.6.2 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása a kültéri egységen.....	7
3.7 A kültéri egység felszerelésének befejezése.....	7
3.7.1 A kültéri egység felszerelésének befejezése.....	7
<b>4 A kültéri egység beindítása</b>	<b>8</b>

## 1 A dokumentum bemutatása

### 1.1 A dokumentum bemutatása

#### Célközönség

Képesített szerelők

#### Dokumentációkészlet

Ez a dokumentum egy dokumentációkészlet része. A teljes dokumentációkészlet a következőkből áll:

Dokumentum	Tartalma...	Formátum
Általános biztonsági óvintézkedések	Biztonsági tudnivalók, amelyeket el kell olvasnia a felszerelés előtt	Papír (a beltéri egység dobozában)
A hőszivattyúmodul szerelési kézikönyve	Szerelési utasítások	
A gázkazánmodul szerelési kézikönyve	Szerelési és üzemeltetési utasítások	Papír (a gázkazánegység dobozában)
Kültéri egység szerelési kézikönyve	Szerelési utasítások	Papír (a kültéri egység dobozában)

Dokumentum	Tartalma...	Formátum
Szerelési referencia-útmutató	Szerelési előkészületek, műszaki jellemzők, referenciaadatok stb.	A digitális fájlok a következő weboldalon találhatóak: <a href="http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/">http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/</a> .
Kiegészítő kézikönyv az opcionális berendezésekhez	Kiegészítő információk az opcionális berendezések üzembe helyezéséhez	Papír (a beltéri egység dobozában) A digitális fájlok a következő weboldalon találhatóak: <a href="http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/">http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/</a> .

A mellékelt dokumentáció legújabb verzióját a regionális Daikin webhelyen vagy forgalmazójától szerezheti be.

## 2 A doboz bemutatása

### 2.1 Kültéri egység

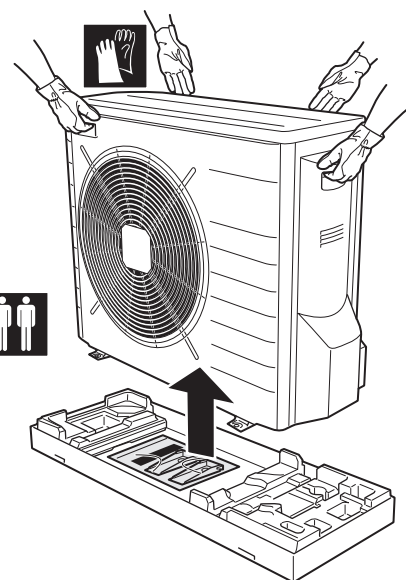
#### 2.1.1 Tartozékok eltávolítása a kültéri egységből

- Emelje fel a kültéri egységet.

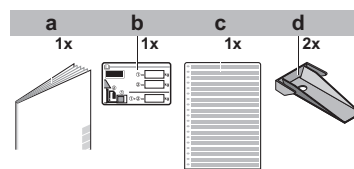


#### VIGYÁZAT

Csak a következőknek megfelelően kezelje a kültéri egységet:



#### 2 Távolítsa el a tartozékokat a csomag aljáról.



- Kültéri egység szerelési kézikönyve
- Fluorozott, üvegházhatású gázokra figyelmeztető címke
- Fluorozott, üvegházhatású gázokra figyelmeztető többnyelvű címke
- Egység felszerelőlemez

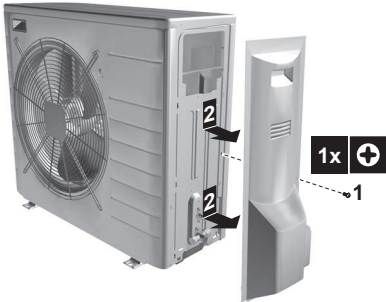
## 3 Felszerelés

### 3 Felszerelés

#### 3.1 Az egységek felnyitása

##### 3.1.1 A kültéri egység felnyitása

1 Távolítsa el 1 csavart a szervizfedélről.



2 Vegye le a szervizfedelelet.

#### 3.2 A kültéri egység felszerelése

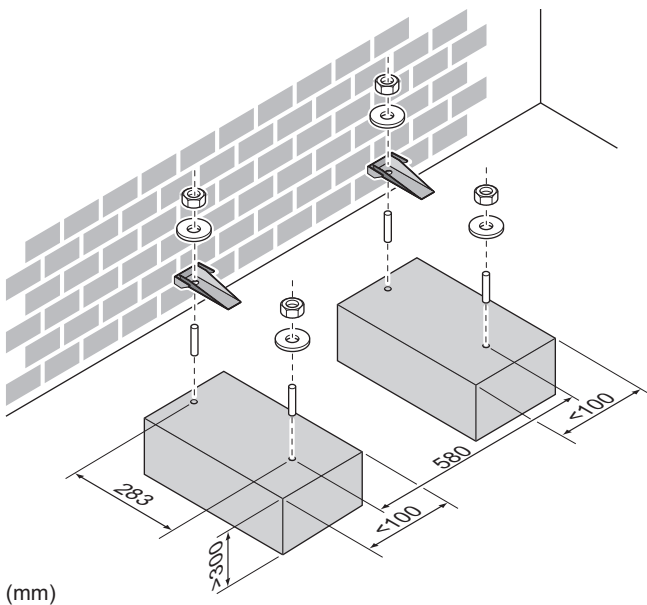
##### 3.2.1 A felszereléshez használt struktúra előkészítése

Ha az egységet közvetlenül a padlóra szereli fel, készítse elő az M8 vagy M10 horgonycsavarok, anyák és csavaralátétek 4 készletét (nem tartozék) a következők szerint:



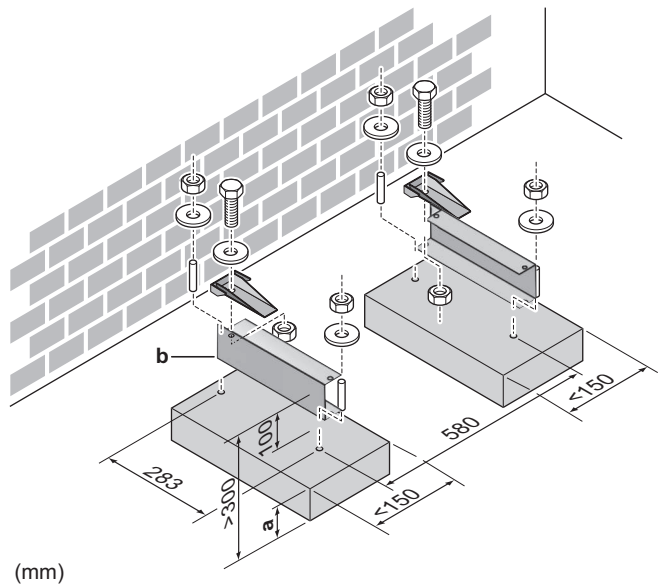
#### INFORMÁCIÓ

A csavarok felül kiálló részének maximális magassága 15 mm.



(mm)

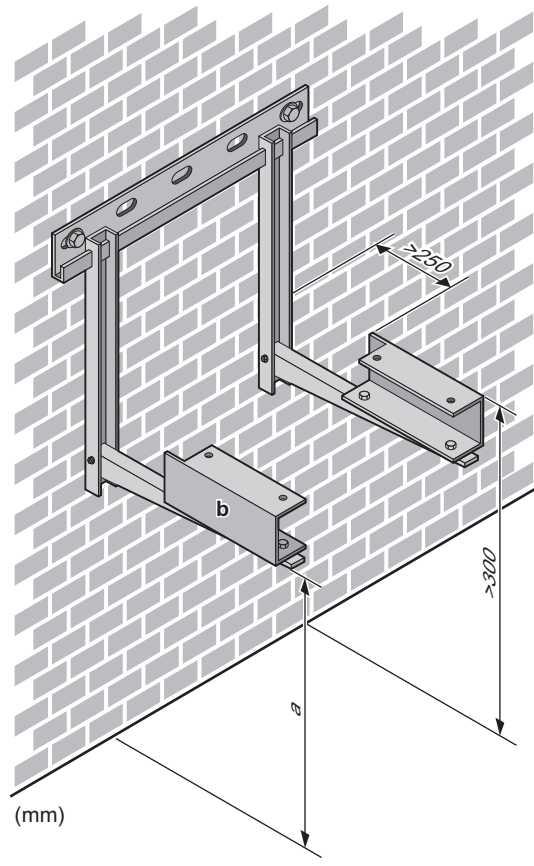
Annak érdekében, hogy olyan területeken is garantálható legyen az egység megfelelő működése, ahol hőésés kockázata áll fenn, az egység alaplemeze alatt minimum 10 cm helyet kell biztosítani. A hőésés maximális magasságával megegyező magasságú állvány építése ajánlott. Erre az állványra ezután ajánlott az EKFT008CA opcionális készlet felszerelése a minimum 10 cm hely biztosításához az egység alaplemeze alatt.



(mm)

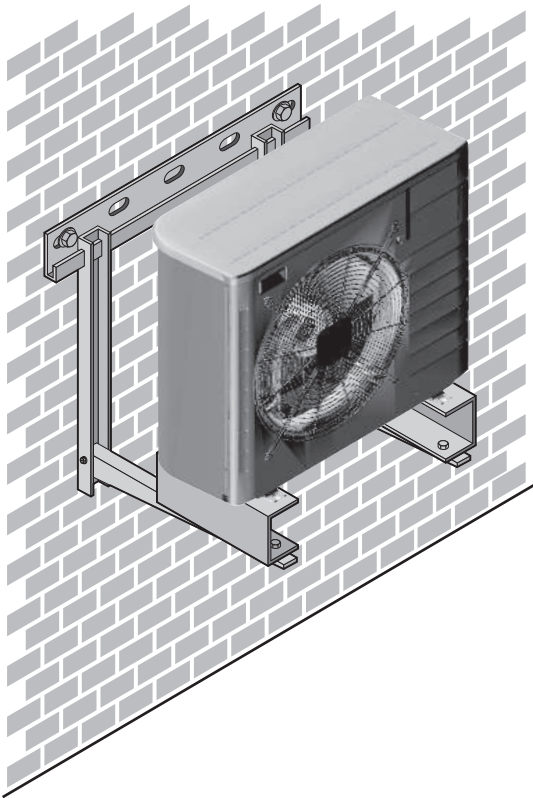
- a Maximális hőésési magasság
- b EKFT008CA opcionális készlet

Ha az egység konzolokra van felszerelve a falon, az EKFT008CA opcionális készlet használata és az egység következő módon való felszerelése javasolt:



(mm)

- a Maximális hőésési magasság
- b EKFT008CA opcionális készlet



### 3.2.2 Elvezetési munkák előkészítése

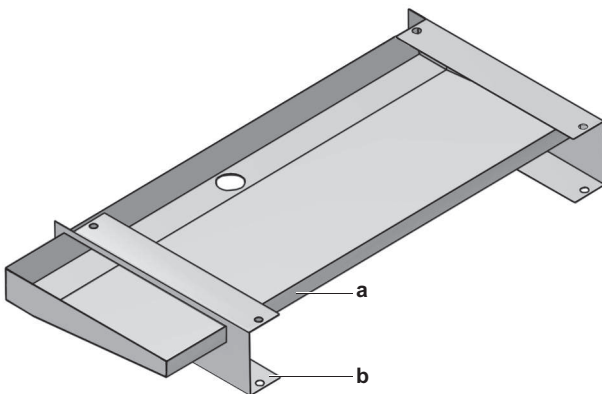
Győződjön meg róla, hogy a kondenzvízet megfelelően el lehet vezetni.



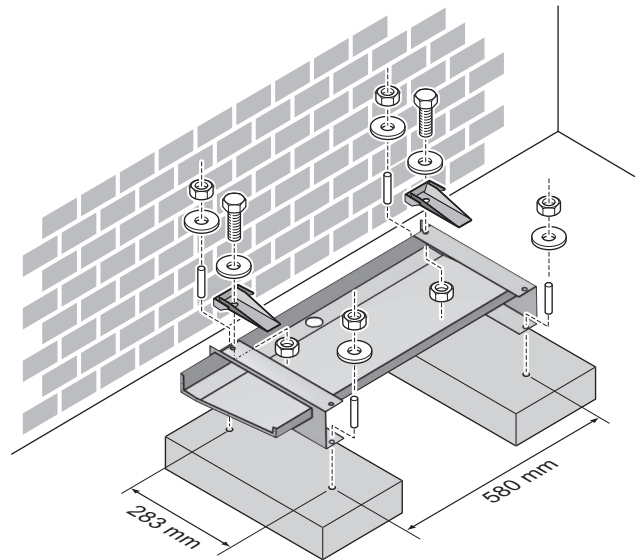
#### TÁJÉKOZTATÁS

Ha a kültéri egység elvezetőnyílásai eldugulnak, biztosítson legalább 300 mm helyet a kültéri egység alatt.

Egy kiegészítő csepptálca készlet (EKDP008CA) használható az elvezetett víz gyűjtésére. A csepptálca készlet a következőkből áll:



a Csepptálca  
b U-csővek



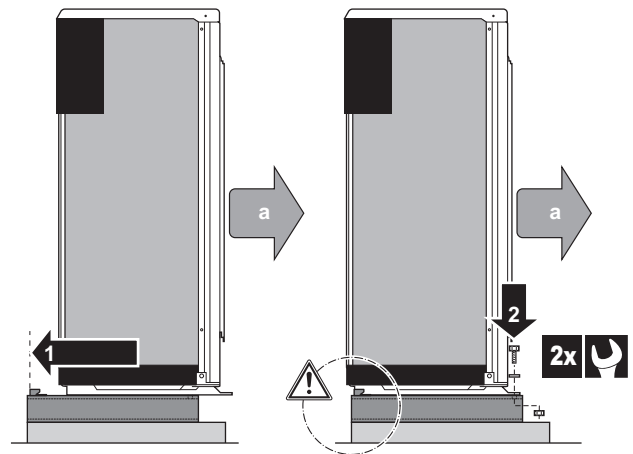
### 3.2.3 A kültéri egység felszerelése



#### VIGYÁZAT

NE távolítsa el a védőkartont az egység megfelelő felszerelése előtt.

- 1 Emelje fel a kültéri egységet a 3. oldal "2.1.1 Tartozékok eltávolítása a kültéri egységből" fejezet szerint.
- 2 Szerelje fel a következők alapján a kültéri egységet:



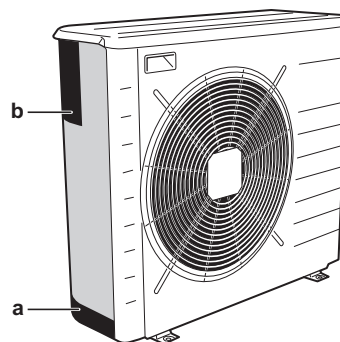
a Levegőkimenet



#### TÁJÉKOZTATÁS

Az állványt az U-cső hátoldalához KELL illeszteni.

- 3 Távolítsa el a védőkartont és az útmutatót.

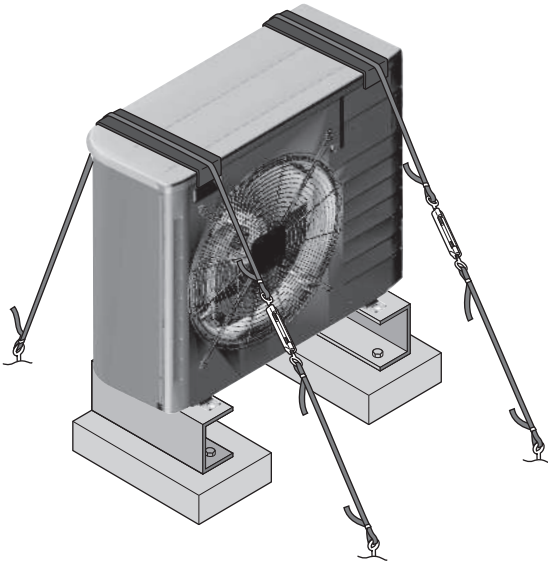


a Védőkarton  
b Útmutató

## 3 Felszerelés

### 3.2.4 A kültéri egység ledőlésének megakadályozása

- 1 Készítsen elő 2 kábelt a következő illusztráción jelölt módon (nem tartozék).
- 2 Helyezze a 2 kábelt a kültéri egység fölé.
- 3 Helyezzen egy gumilapot a kábelek és a kültéri egység közé, hogy a kábelek ne karcolják meg a festést (nem tartozék).
- 4 Rögzítse a kábelek végeit. Feszítse meg a végeket.



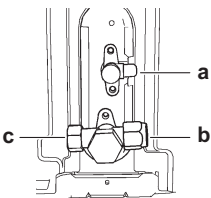
### 3.3 A hűtőközegcsövek csatlakoztatása



**VESZÉLY: ÉGÉSI SÉRÜLÉS VESZÉLYE**

#### 3.3.1 A hűtőközegcsövek csatlakoztatása a kültéri egységhez

- 1 Csatlakoztassa a folyékony hűtőközeg csatlakozását a beltéri egységből a kültéri egység folyadékélező szelepéhez.



- a Folyadékélező-szelep
- b Gázélező-szelep
- c Szervizcsatlakozó

- 2 Csatlakoztassa a gáz hűtőközeg csatlakozását a beltéri egységből a kültéri egység hűtőközeg-elzáró szelepéhez.

## 3.4 A hűtőközegcsövek ellenőrzése

### 3.4.1 A szivárgás ellenőrzése



#### TÁJÉKOZTATÁS

- NE lépje túl a 4000 kPa (40 bar) maximális üzemi nyomást.
- Csak az ajánlott buboréktesztes oldatot használja.

- 1 Töltse fel a rendszert nitrogéngázzal legalább 200 kPa (2 bar) túlnyomásig. Ajánlott 3000 kPa (30 bar) nyomás alá helyezni az apró szivárgások kimutatása érdekében.
- 2 Keressen szivárgásokat úgy, hogy minden csatlakozáson buboréktesztes oldatot használ.
- 3 Eressze le az összes nitrogéngázt.

### 3.4.2 Vákuumszivattyús szárítás végrehajtása

- 1 Vákuumszivattyúzza a rendszert, amíg a gyűjtőcsőn a nyomás  $-0,1$  MPa-t ( $-1$  bar) nem jelöl.
- 2 Hagyja így 4-5 percig, majd ellenőrizze a nyomást:

Ha a nyomás...	Akkor...
Nem változik	Nincs nedvesség a rendszerben. Az eljárás kész.
Növekszik	Nedvesség van a rendszerben. Lépjen a következő lépésre.

- 3 Szivattyúzzon legalább 2 óráig, hogy a gyűjtőcső nyomása  $-0,1$  MPa ( $-1$  bar) legyen.
- 4 A szivattyú KIKAPCSOLÁSA után ellenőrizze a nyomást legalább 1 órán keresztül.
- 5 Ha NEM éri el a célvákuumot, vagy nem tudja fenntartani a vákuumot 1 órán keresztül, tegye a következőket:
  - Ellenőrizze újra, hogy van-e szivárgás.
  - Hajtsa végre ismét a vákuumszivattyús szárítást.



#### TÁJÉKOZTATÁS

A csövek felszerelése és a vákuumozás befejezése után nyissa ki a gázélező-szelepet. Ha zárt szeleppel használja a rendszert, az tönkretetheti a kompresszort.

## 3.5 Hűtőközeg feltöltése

### 3.5.1 A további hűtőközeg mennyiségének meghatározása

Ha az összes folyadékcső hossza...	Akkor...
$\leq 10$ m	NE adjon hozzá további hűtőközeget.
$> 10$ m	$R = (\text{folyadékcsövek teljes hossza (m)} - 10 \text{ m}) \times 0,020$ $R = \text{további töltés (kg)} / 0,1 \text{ kg-os egységekre kerekítve}$

### 3.5.2 Hűtőközeg feltöltése



**FIGYELEM**

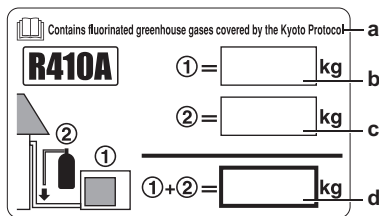
Csak R410A hűtőközeget használjon. Egyéb anyagok robbanást és balesetet okozhatnak.

**Előfeltétel:** A hűtőközeg feltöltése előtt ellenőrizze, hogy nincs-e szivárgás, és végezzen vákuumszivattyús szárítást.

- 1 Csatlakoztassa a hűtőközeghengert a szervizcsatlakozóhoz.
- 2 Töltse be a további hűtőközeg-mennyiséget.
- 3 Nyissa ki a gázlezárószelepet.

### 3.5.3 A fluorozott üvegházhatású gázokra figyelmeztető címke rögzítése

- 1 Töltse ki a címkét az alábbiak szerint:



- a A fluortartalmú, üvegházhatást okozó gázokra vonatkozó többnyelvű címkéről tépje le a megfelelő nyelvű címkét, és ragassza az a jelzésre.
- b Gyári hűtőközeg-töltetének mennyisége: lásd a berendezés adattábláját
- c Hűtőközeg-utántöltési mennyiség
- d Teljes hűtőközeg-mennyiség

- 2 Rögzítse a címkét a kültéri egység belsejére, a gáz- és folyadékvezető szelepek közelében.

### 3.6 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása



**VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**



**FIGYELEM**

MINDIG több eres kábelt használjon a tápellátás kábeleibe.

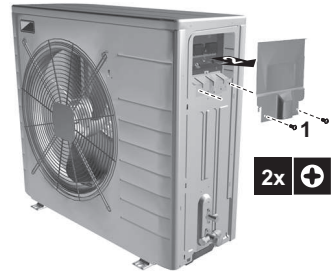
#### 3.6.1 Információk az elektromos megfelelésről

Csak esetén EVLQ08CAV3

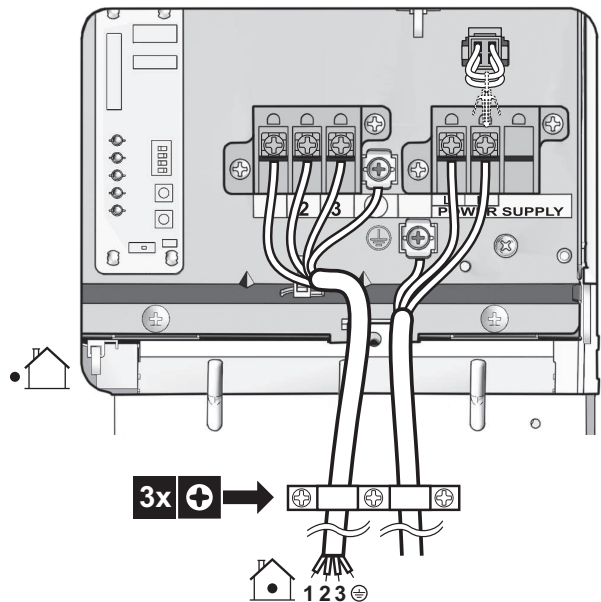
A berendezés megfelel az EN/IEC 61000-3-12 előírásainak (európai/nemzetközi műszaki szabvány, amely meghatározza a háztartási kifeszültségű rendszerekre kapcsolt, fázisonként >16 A és ≤75 A bemeneti áramú berendezések harmonikus áramkibocsátásának határértékeit).

### 3.6.2 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása a kültéri egységen

- 1 Távolítsa el a kapcsolódoboz borítójának 2 csavarját.
- 2 Távolítsa el a kapcsolódoboz borítóját.



- 3 Nyissa ki a vezetékfogót.
- 4 A következők szerint csatlakoztassa az összekötőkábelt és a tápfeszültséget:

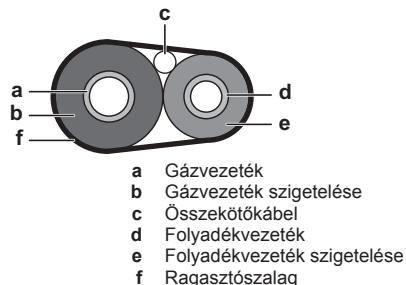


- 5 Szerelje fel a kapcsolódoboz borítóját.

### 3.7 A kültéri egység felszerelésének befejezése

#### 3.7.1 A kültéri egység felszerelésének befejezése

- 1 Szigetelje és rögzítse a hűtőközegcsöveket és az összekötőkábelt a következők szerint:



- 2 Szerelje fel a szervizfedelelet.

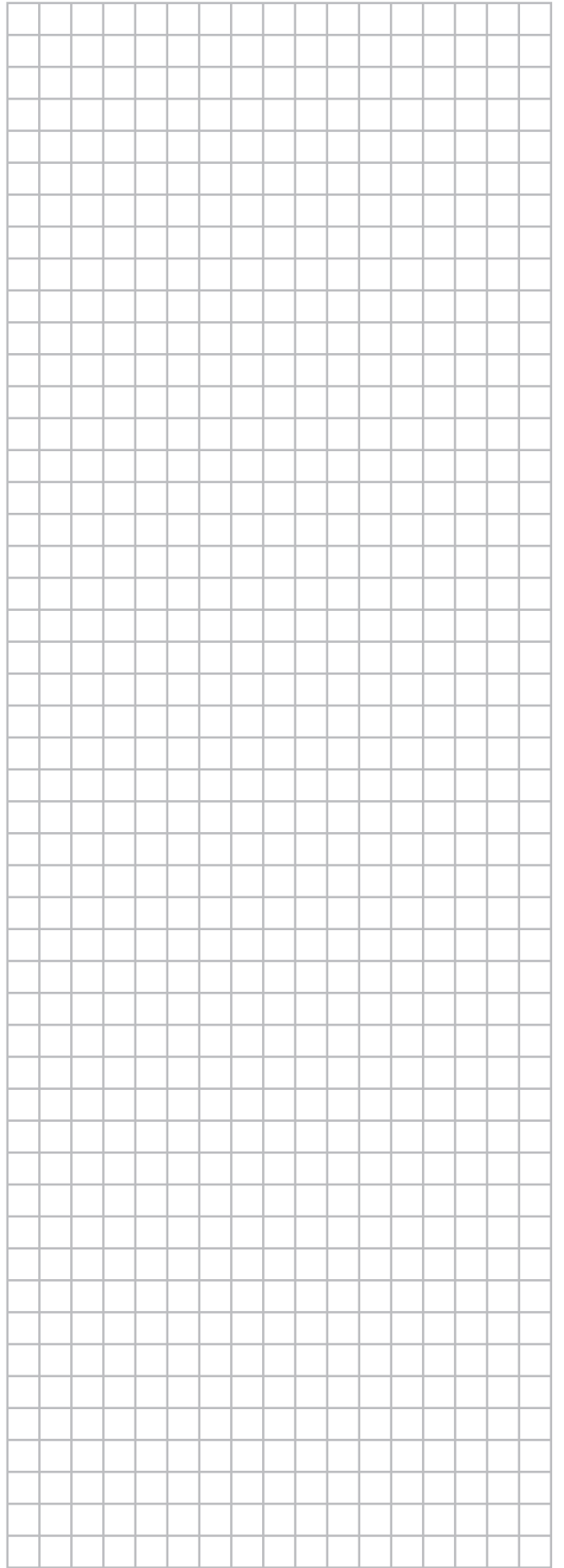
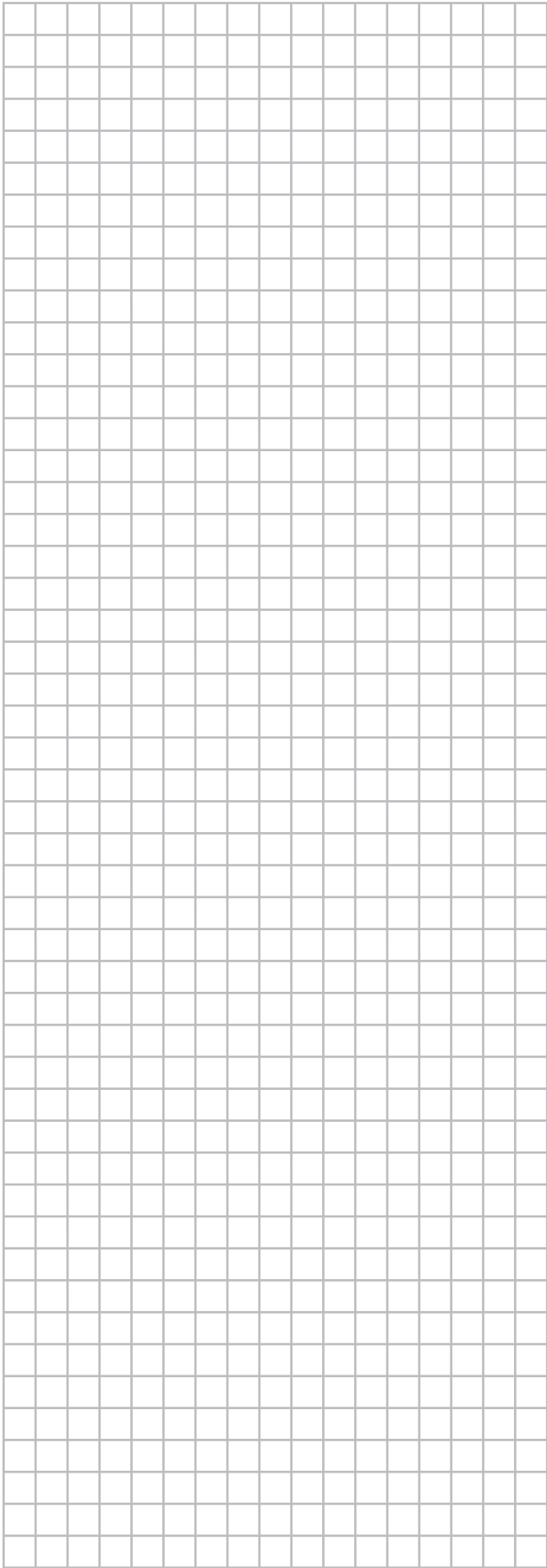
## 4 A kültéri egység beindítása

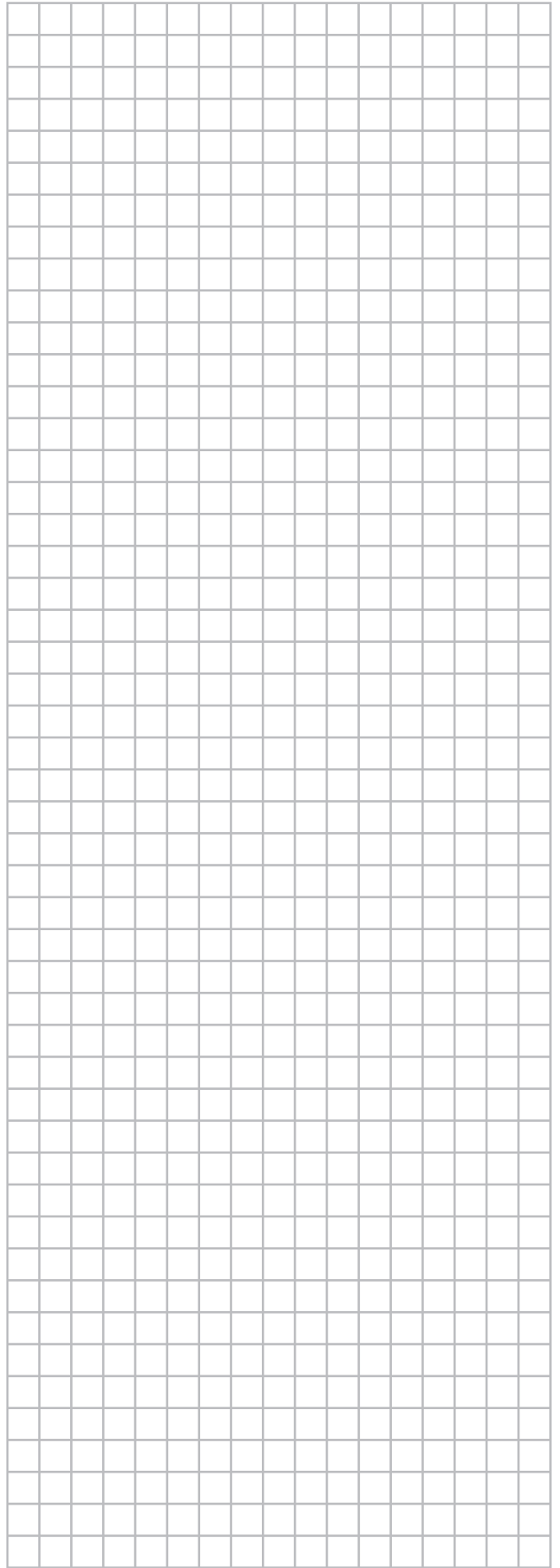
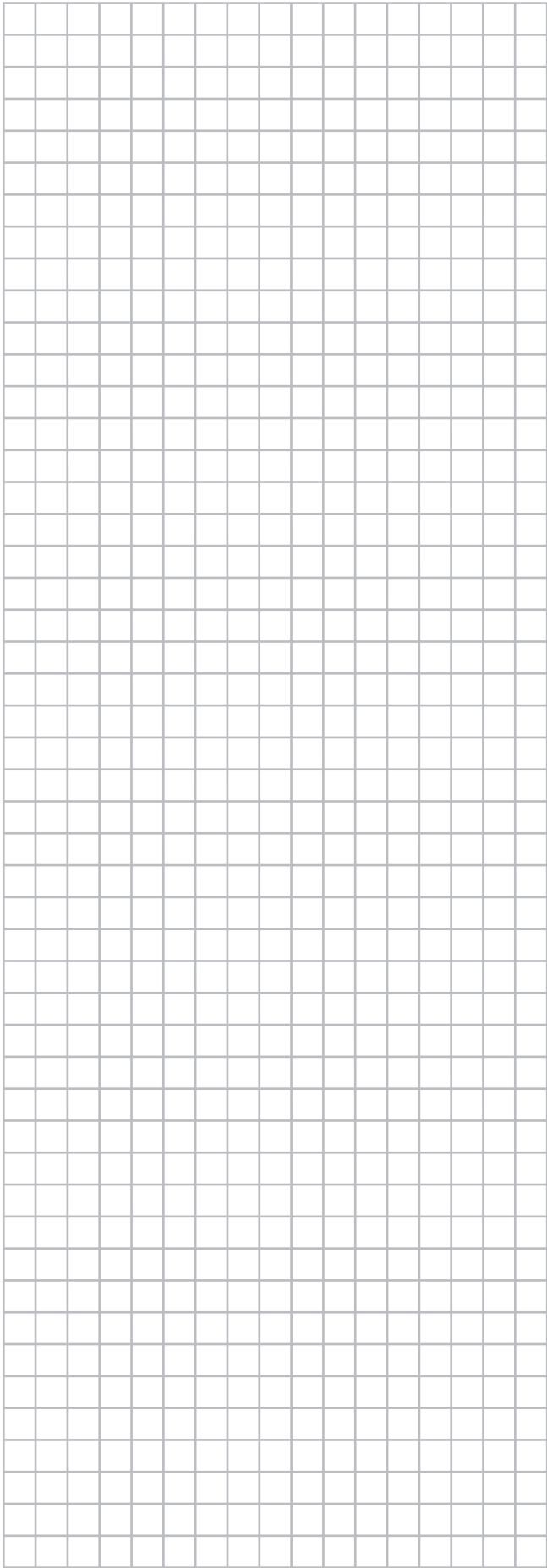
---

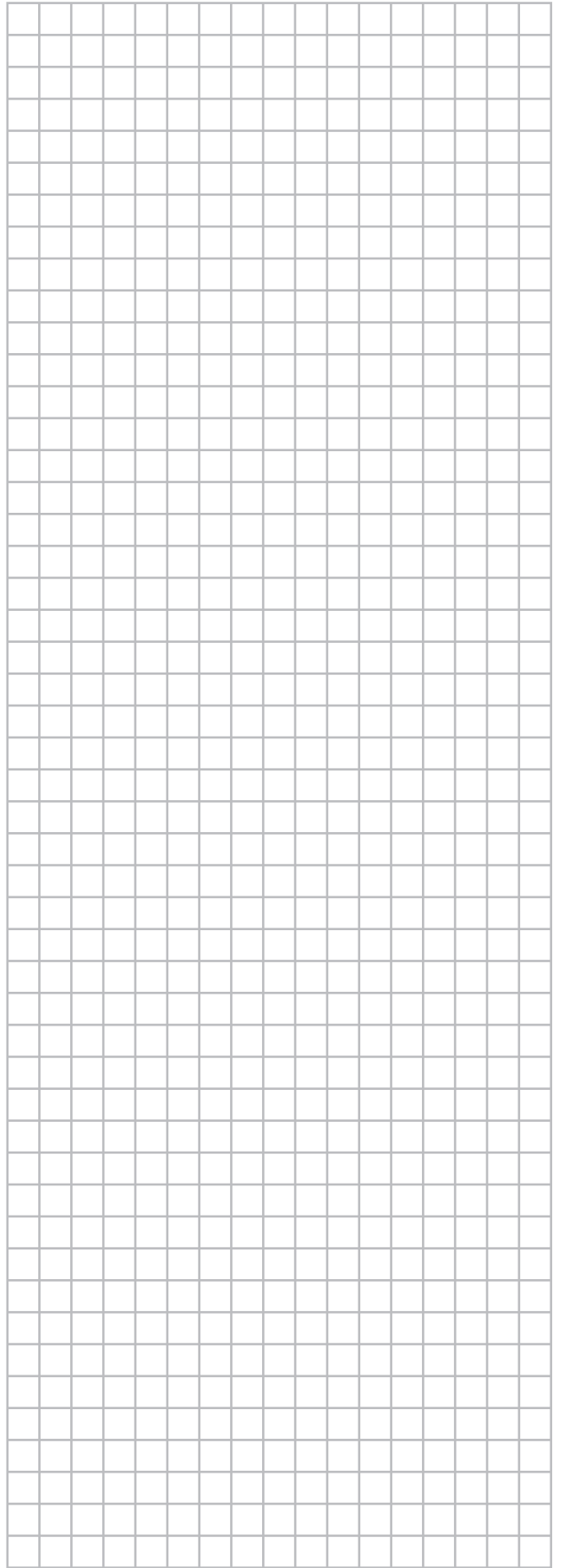
### 4 A kültéri egység beindítása

A rendszer beállításához és beüzemeléséhez lásd a beltéri egység szerelési kézikönyvét.











4P344906-1 00000000

Copyright 2013 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P344906-1 2014.02