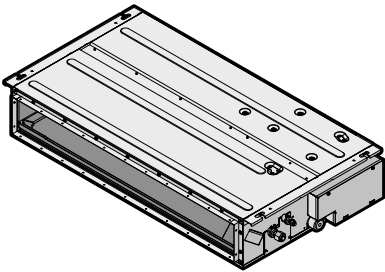




Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Κλιματιστικά συστήματα split



FDXM25F3V1B
FDXM35F3V1B
FDXM50F3V1B
FDXM60F3V1B

FDXM25F3V1B9
FDXM35F3V1B9
FDXM50F3V1B9
FDXM60F3V1B9

Εγχειρίδιο εγκατάστασης
Κλιματιστικά συστήματα split

Ελληνικά

CE - DECLARACION DE CONFORMIDAD
 CE - DICHLARAZIONE DI CONFORMITA
 CE - DECLARATION OF CONFORMITY
 CE - CONFORMITEITSVERKLARING

CE - DECLARACAO DE CONFORMIDADE
 CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
 CE - OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING
 CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTIMMUNG
 CE - ЛУДЖИТИЈА У РАДНИЦИЈА И У ПУСТА
 CE - DECLARACIJA O ZGODNOSTI
 CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CE - ZJAVNA OGLASNOSTI
 CE - VASTAVUSBEKILÄVÄYS
 CE - ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
 CE - УПЛАШЕНЕ-ЗКЛОД
 CE - УПОВІНУК-БЕЛАН

CE - ZJAVNA OGLASNOSTI
 CE - VASTAVUSBEKILÄVÄYS
 CE - ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
 CE - УПЛАШЕНЕ-ЗКЛОД
 CE - УПОВІНУК-БЕЛАН

CE - ATTIKTES-DEKLARACIJA
 CE - АБИЛ СІТІАС-ДЕКЛАРАЦІА
 CE - УПЛАШЕНЕ-ЗКЛОД
 CE - УПОВІНУК-БЕЛАН

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates
- 02 (en) erklärt auf seine alleinige Verantwortung, daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist:
- 03 (en) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils dont conditionnement visés par la présente déclaration:
- 04 (en) vedkär herfor på egen eksklusivt ansvar for at de luftkonditioneringsmodeller som berøres af denne erklæring imødebar at:
- 05 (en) dekla baba su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración:
- 06 (en) δηλώνει υπό αποκλειστική ευθύνη μου ότι τα κλιματιστικά μοντέλα στα οποία αναφέρεται η παρούσα δήλωση:
- 07 (en) являюсь по своему собственному ответственности за то, что модели климата, на которые я заявляю об этом:
- 08 (en) dekla sou svojou výhradnou zodpovednosťou, že modely klimatizácie, ktorých dôvody nímessa deklarácia:

FDXM25F3V1B, FDXM35F3V1B, FDXM50F3V1B, FDXM60F3V1B,

- 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 (en) den følgende Norm(en) eller anden anden Normdokument(er)-dokument(en) er tilsvarende, under det forudsætning, at de er brugt i overensstemmelse med vores instruktioner:
- 03 sont conformes à la(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
- 04 conform de volgende norm(en) of één of meer andere bindende documenten zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:
- 05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:
- 06 sono conformi al(l) seguente(s) standard(i) o al(tro) documento(i) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
- 07 євн оцповуває м'я тобто оцповуває нормативні документи (або їх поєднання) відповідно до наших інструкцій, якщо вони будуть використані відповідно до наших інструкцій:

EN60335-2-40,

- 10 under følgende titel:
- 11 enligt följande titel:
- 12 oñti haren titel:
- 13 noudatilan määräykset:
- 14 za dočrtnjen ustanovljen prikladi:
- 15 prema odredbama:
- 16 követeli alapján:
- 17 згідно з позначенням Директиви:
- 18 in zvezi s naslednjimi:

- 06 Note* as set out in and judged positively by
- 07 Zbiranje* wie in aufgeführt und von positiv beurteilt gemäss
- 08 Remark* in que défin dans et évalué positivement par
- 09 Примечание* zoals vermeld in en positief beoordeeld door
- 10 Bemerk* como se establece en y es valorado positivamente por

- 07** H DICz*** říkni součinnostně v ověřené tov. Technické konstrukční s.r.o.
- 08** A DICz*** está autorizada a completar a documentação técnica de fabrico.
- 09** Kompletne DICz*** príručkové označenie, komentár technických dokumentačných.
- 10** DICz*** je autorizován k úplnému technickému označení a komentáři.
- 11** DICz*** je homologirano za kompletno tehniško konstrukcijsko označilo.
- 12** DICz*** je autorizován k úplnému technickému označení a komentáři.

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



Tetsuya Baba
 Managing Director
 Pilsen, 2nd of May 2017

(Handwritten signature)

- 09 (en) заявляет, исключительной под свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление:
- 10 (en) erklærer under erensvar, at klimaanlægmodelerne, som denne erklæring vedrører:
- 11 (en) déclare sur sa seule responsabilité que les appareils dont conditionnement visés par la présente déclaration:
- 12 (en) vedkär herfor på eget ansvar för att de luftkonditioneringsmodeller som berörs av denna erklæring imöterbar at:
- 13 (en) informo, kiel ununika mia, ke mi estas respondeca, ke la modeloj de kondiĉionigiloj, kiujn mi menciigas en tiu ĉi deklaro:
- 14 (en) являюсь по своему собственному ответственности за модели климата, на которые я заявляю об этом:
- 15 (en) ležis na mojej výhradnej zodpovedanosti, že modely klimatizácie, ktorých dôvody nímessa deklarácia:
- 16 (en) izjavim, ker sam odgovoren za vse odgovornosti, ki so vključene v to izjavo o skladnosti:

- 17 (en) dekla je na vlastni výhradnej zodpovedanosti, že modely klimatizátorov, ktorých dôvody nímessa deklarácia:
- 18 (en) dekla je na svoje odgovornosti, da so aparate za varovanje, ki so vključeni v to izjavo o skladnosti:
- 19 (en) kihtab oma ilikku vastutusse, et kliiseadeldatariidid, mida käsitatakse käesolevas deklaratioonis, muidele:
- 20 (en) dekla je na svoji odgovornosti, da so aparati za varovanje, ki so vključeni v to izjavo o skladnosti:
- 21 (en) являюсь на своей ответственности, что модели кондиционеров, на которые я упоминаю в этой декларации:
- 22 (en) viskita savo atsakomybę šioms, kad jos kondicionavimo prietaisai, kuriems yra akcentas šioje deklaratijoje:
- 23 (en) являюсь на своём ответственности, что модели климата, на которые я упоминаю в этой декларации:
- 24 (en) izjavim se na svoji odgovornosti, da so modeli klima naprave, na koje se ova izjava odnosi:
- 25 (en) yllmenen kerdi sormuulguudaga oimake, et olen kogu vastutuse võtnud selle eest, et ma olen deklareerinud, et:

- 18 (en) dekla je na svoje odgovornosti, da so aparate za varovanje, ki so vključeni v to izjavo o skladnosti:
- 19 (en) kihtab oma ilikku vastutusse, et kliiseadeldatariidid, mida käsitatakse käesolevas deklaratioonis, muidele:
- 20 (en) dekla je na svoji odgovornosti, da so aparati za varovanje, ki so vključeni v to izjavo o skladnosti:
- 21 (en) являюсь на своей ответственности, что модели кондиционеров, на которые я упоминаю в этой декларации:
- 22 (en) viskita savo atsakomybę šioms, kad jos kondicionavimo prietaisai, kuriems yra akcentas šioje deklaratijoje:
- 23 (en) являюсь на своём ответственности, что модели климата, на которые я упоминаю в этой декларации:
- 24 (en) izjavim se na svoji odgovornosti, da so modeli klima naprave, na koje se ova izjava odnosi:
- 25 (en) yllmenen kerdi sormuulguudaga oimake, et olen kogu vastutuse võtnud selle eest, et ma olen deklareerinud, et:

- 16 (en) megfelelnek az alábbi szabvány(ok)nak, vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azokat előírás szerinti használatjuk:
- 17 (en) spuntaj u skladu s naslednjimi normami (inimi dokumenti) normalizacijskimi, pod pogojem, da se uporabljajo v skladu s našimi instrukcijami:
- 18 (en) sind in Übereinstimmung mit dem/normen (andere Dokumente) normiert, vorausgesetzt, dass sie in Übereinstimmung mit unseren Anweisungen verwendet werden:
- 19 (en) skaidni z naslednjimi standardi in drugimi normativi, pod pogojem, da se uporabljajo v skladu z našimi navodili:
- 20 (en) vastavuses järgmise (le standardite) ga või teiste normatiivse dokumentidega, kui need kasutatakse vastavalt meie juhendile:
- 21 (en) соотвествует следующим стандартам или другим нормативным документам, при условии, что они используются в соответствии с нашими инструкциями:
- 22 (en) overensstemmer med følgende standard(er) eller andre normvandede dokumenter, under forudsætning at anvendelse sker i overensstemmelse med våra instruktioner:
- 23 (en) respektivé uslyer i overensstemmelse med følgende standard(er) eller andre normvandede dokumenter, under forudsætning at anvendelse sker i overensstemmelse med våra instruktioner:
- 24 (en) isvaidat seuvaijam standartiem ja muden objektiviem dokumentiem vajamaiska eidejibaem, etla mija kladabem objektiviem miklaviesi:
- 25 (en) являюсь в соответствии со следующими стандартами (или другими нормативными документами), при условии, что они используются в соответствии с нашими инструкциями:

- 01 Direktives av amandamentale respektive.
- 02 Direktiven med ændringer.
- 03 Direktives, telles que modifiées.
- 04 Richtlijnen, zoals gewijzigd.
- 05 Directives, según se emendado.
- 06 Direktive, come da modifica.
- 07 Одрывки, оных збавя поправкыб.
- 08 Direktivas, conforme alteraçao em.
- 09 Директива со вмененя поправкы.
- 10 Direktiver, cu amendamentele respective.
- 11 Direktiv med forænderinger.
- 12 Direktives, telles que modifiées.
- 13 Richtlijnen, zoals gewijzigd.
- 14 v platnem znaní.
- 15 Sprijenca, kako je izmenjena.
- 16 irányelvék és módosítások rendelkezései.
- 17 z paznesnyimi pravkami.
- 18 Директив, со вмененя поправкы.
- 19 Direktiva z isemi spremembami.
- 20 Direktivdi koos muudatustega.
- 21 Директивек с ревурма вмененя.
- 22 Direktives su pagidījums.
- 23 Direktivās un to papildījums.
- 24 Sprijenca, y platnem znaní.
- 25 Директивні з вмененя поправкы.

- 21 Zbiranje* kako je opisano v i ocijenio odgovornosti od
- 22 Pasaba* kako opisano v i ocijenio odgovornosti od
- 23 Plozmes* kako opisano v i ocijenio odgovornosti od
- 24 Poznamka* kako je izloženo u i pozitivno ocijenjeno od strane
- 25 Not* kako je izloženo u i pozitivno ocijenjeno od strane

- 13** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 14** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 15** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 16** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 17** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 18** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 19** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 20** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 21** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 22** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 23** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 24** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.
- 25** DICz*** ma upovjerenje da zbiranje i oporucavanje dokumenta konstrukcijske.

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

CE - DECLARACION DE CONFORMIDAD
 CE - DICHLARAZIONE DI CONFORMITA
 CE - ДИКЛАРИЦІЯ ПРО ФОРМАЦИЮ
 CE - CONFORMITEITSVERKLARING

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates
- 02 (en) erklärt auf seine alleinige Verantwortung, daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist
- 03 (en) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils dont conditionnement visés par la présente déclaration
- 04 (en) verklaart hierbij op eigen aansprakelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft
- 05 (en) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración
- 06 (en) δηλώνει υπό αποκλειστική του ευθύνη ότι η περίοδος των κλιματιστικών μονοτύπων οφείλει να συμμορφώνεται με την παρούσα δήλωση
- 07 (en) объявляет на свое исключительное ответственность, что модели климатических установок, к которым относится настоящая декларация
- 08 (en) déclare sous sa seule responsabilité que les modèles de air conditionné et que esta declaración se refiere

FDXM25F3V1B9, FDXM35F3V1B9, FDXM50F3V1B9, FDXM60F3V1B9,

CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTEMMUNG
 CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
 CE - OVERENSTEMMINGSAANMELDE
 CE - FORSKÄRAN OM ÖVERENSTEMMELSE

- 09 (en) заявляет, исключительной под свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящая декларация
- 10 (en) erklærer under eneansvar, at klimaatlægemødelerne, som denne deklaration vedrører
- 11 (en) déclare sur sa seule responsabilité que les modèles de climatiseurs, à laquelle cette déclaration s'applique
- 12 (en) erklærer et tilsvarende ansvar for at de tilkøbskonfigurationsmodeller som berøres af denne deklaration imødevarer det
- 13 (en) inotifica, yksomaan omalla vastuullisuudella, että tähän ilmoituksen tarkoituksella luokitellut mallit
- 14 (en) prohlásuje ve své plné odpovědnosti, že modely klimatizací, k nimž se tato prohlášení vztahuje
- 15 (en) із'являє про виключну відповідальність за те, що моделі кліматичних установок, до яких стосується ця декларація
- 16 (en) teigis teisiskā atbildībā, ka šie klimatizācijas modeļi, pie kuriem ir šī deklarācija attiecināta

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
 CE - VASTAVUSBEKĀRĪBASŪS
 CE - ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО СВОЮ ВІСНОВУ
 CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

- 17 (en) deklaruje na własną wyłączną odpowiedzialność, że modele klimatyzatorów, których dotyczy niniejsza deklaracja
- 18 (en) deklaar op mijn eigen aansprakelijkheid dat de modellen van de airconditioningseenheden, waarnaar deze verklaring betrekking heeft
- 19 (en) deklaarar na svo odgovornosti izjavljati, da so modeli klimatskih naprav, na katere se izjava nanaša
- 20 (en) kinnabä om älskärlighet, västansvar, att klassificerade konfigurationer alla fullgör krävsäkrade villkor
- 21 (en) deklaruje na swoj odpowiedzialnosć, że modele klimatycznych zestawiań, na które se odnosi ta deklaracja
- 22 (en) vyhlásí savo zodpovednosťou, že modely klimatizačných jednotiek, na ktoré sa odnosi táto deklarácia
- 23 (en) являюся на własną odpowiedzialność, że modele klimatyzacyjnych urządzeń, do których odnosi się ta deklaracja
- 24 (en) ymlämnar för mig ensam utredningsansvar, att de modeller av luftkonditioneringssystem som omfattas av denna uttalande
- 25 (en) ymlämnar för mig ensam utredningsansvar, att de modeller av luftkonditioneringssystem som omfattas av denna uttalande

CE - ATTIKTES,DEKLARACIJA
 CE - АТІЛІСТІРАС,ДЕКЛАЦИЈА
 CE - VYHLÁSENIE ZHODY
 CE - UYGUNLUK BEYANI

- 17 (en) deklaruje na własną wyłączną odpowiedzialność, że modele klimatyzatorów, których dotyczy niniejsza deklaracja
- 18 (en) deklaar op mijn eigen aansprakelijkheid dat de modellen van de airconditioningseenheden, waarnaar deze verklaring betrekking heeft
- 19 (en) deklaarar na svo odgovornosti izjavljati, da so modeli klimatskih naprav, na katere se izjava nanaša
- 20 (en) kinnabä om älskärlighet, västansvar, att klassificerade konfigurationer alla fullgör krävsäkrade villkor
- 21 (en) deklaruje na swoj odpowiedzialnosć, że modele klimatycznych zestawiań, na które se odnosi ta deklaracja
- 22 (en) vyhlásí savo zodpovednosťou, že modely klimatizačných jednotiek, na ktoré sa odnosi táto deklarácia
- 23 (en) являюся на własną odpowiedzialność, że modele klimatyzacyjnych urządzeń, do których odnosi się ta deklaracja
- 24 (en) ymlämnar för mig ensam utredningsansvar, att de modeller av luftkonditioneringssystem som omfattas av denna uttalande
- 25 (en) ymlämnar för mig ensam utredningsansvar, att de modeller av luftkonditioneringssystem som omfattas av denna uttalande

EN60335-2-40,

- 01 (en) in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
- 02 (en) i samsvar med følgende standard(er) eller andre bindende dokument(er), forudsat at disse anvendes i henhold til vore instruktioner
- 03 (en) conformes aux normes (s) ou autres documents (s) normatifs, pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions
- 04 (en) conforme de volgende norm(en) of één of meer andere bindende document(en) zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies
- 05 (en) 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 instrucciones
- 06 (en) sono conformi al(l) seguente(s) standard(i) o al(tro) documento(i) di carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni
- 07 (en) відповідає наступним стандарту(ам) або документам(ам) нормативного характеру, за умови, що вони будуть використані відповідно до наших інструкцій

- 08 (en) este în conformitate cu al(e) următorul(e) document(e) normativ(e), în condițiile în care acestea sunt utilizate de acord cu az noștrii instrucțiuni
- 09 (en) соответствует следующим стандартам или другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим инструкциям
- 10 (en) overholder følgende standard(er) eller andre bindende dokument(er), forudsat at disse anvendes i henhold til vore instruktioner
- 11 (en) respektive utövning av ritbild / överensstämmelse med och följer följande standard(er) eller andra normativa dokument, under förutsättning att användning sker överensstämmelse med våra instruktioner
- 12 (en) respektive utövar / överensstämmelse med följande standard(er) eller andre normativende dokument(er), under forutsättning av at disse brukes i henhold til våre instruksjoner
- 13 (en) vastavaa seuraavien standardien ja muiden ohjeellisten dokumenttien vaatimukset täysin, mikäli nämä käytetään ohjeemme mukaisesti
- 14 (en) za preložitku, že jsou využity v souladu s našimi pokyny, obdobně následujícím normám nebo normativním dokumentům
- 15 (en) u skladu sa sledujúcimi štandardmi (ami) ili druhimi normatívnymi dokumentami, za uvjet da se oni koriste u skladu s našim uputama

- 01 (en) Directives as amended
- 02 (en) Direktiven, med senere ændringer
- 03 (en) Directives, telles que modifiées
- 04 (en) Richtlijnen, zoals geamendard
- 05 (en) Directives, según se han modificado
- 06 (en) Direktive, come da modifica
- 07 (en) Оδηγίες, όπως έχουν τροποποιηθεί
- 08 (en) Directives, conforme aux amendements
- 09 (en) Директиви, згідно з поправками
- 10 (en) Direktiver, med senere ændringer
- 11 (en) Direktiven, med foreslåede ændringer
- 12 (en) Direktiver, telles que modifiées
- 13 (en) Richtlijnen, zoals geamendard
- 14 (en) Directives, según se han modificado
- 15 (en) Direktive, come da modifica
- 16 (en) Оδηγίες, όπως έχουν τροποποιηθεί
- 17 (en) Directives, conforme aux amendements
- 18 (en) Direktiver, med senere ændringer
- 19 (en) Direktive, med foreslåede ændringer
- 20 (en) Direktivi, kosi modifikatsia
- 21 (en) Direktive, kosi modifikatsia
- 22 (en) Direktive, kosi modifikatsia
- 23 (en) Direktive, kosi modifikatsia
- 24 (en) Direktive, kosi modifikatsia
- 25 (en) Direktive, kosi modifikatsia

16 (en) megfelelnek az alábbi szabvány(ok)nak, vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azok előírás szerinti használatúknak;
 17 (en) springt in conformiteit met onderstaand normatief document, normalizaatijdocument, voor zover het is gebruikt in overeenstemming met de instructies;
 18 (en) este în conformitate cu următorul (urile) document(e) normativ(e), cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre;
 19 (en) skлади з наступних стандартів та інших нормативних документів, що застосовуються згідно з нашими вказівками;
 20 (en) vastavaa järgmise (ite standardide) ga või teiste normatiivsete dokumentidega, kui need kasutatakse vastavalt meie juhendile;
 21 (en) соответстват на следующие стандарты или другие нормативные документы, при условии, что они используются в соответствии с нашими инструкциями;
 22 (en) atika žemai atitaisi standartus ir (ar) kitus normatīvu dokumentus su sąjuga, kad yra naudojami pagal mūsų nurodymus;
 23 (en) tad, ja tešai atitaisi standartiem nodalījumiem, abist sekošošiem standartiem un citiem normatīviem dokumentiem;
 24 (en) si u zbirke s nasledujúcimi (mi) normatívnymi dokumentami, za predpokladu, že sa používajú v súlade s našimi návodmi;
 25 (en) уідповідно, і за умови, що використовуються відповідні стандарти та нормативні документи.

- 21 (en) Zabornik
- 22 (en) Pasaba
- 23 (en) Pieņemts
- 24 (en) Poznamka
- 25 (en) Not
- 26 (en) Informator
- 27 (en) Merk
- 28 (en) Huom
- 29 (en) Poznámka
- 30 (en) Napomena
- 31 (en) Megjegyzés
- 32 (en) Uvaga
- 33 (en) Nota
- 34 (en) Opomba
- 35 (en) Märkus
- 36 (en) Informator
- 37 (en) Merk
- 38 (en) Huom
- 39 (en) Poznámka
- 40 (en) Napomena
- 41 (en) Megjegyzés
- 42 (en) Uvaga
- 43 (en) Nota
- 44 (en) Opomba
- 45 (en) Märkus

13** DIC*** má ověřeno, že tato technická konstrukce je v souladu s normativními dokumenty.
 14** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de fabrico.
 15** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 16** A DIC*** je autorizovaná k doplnění technické dokumentace.
 17** DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 18** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 19** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 20** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 21** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 22** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 23** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 24** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 25** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.

13** DIC*** má ověřeno, že tato technická konstrukce je v souladu s normativními dokumenty.
 14** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de fabrico.
 15** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 16** A DIC*** je autorizovaná k doplnění technické dokumentace.
 17** DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 18** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 19** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 20** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 21** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 22** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 23** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.
 24** Die Konstruktion DIC*** ist genehmigt.
 25** A DIC*** est autorizada a completar a documentação técnica de construção.

<A>	DAIKIN.TCF.033A10/10-2018
	DEKRA (NB0344)
<C>	2.178265.0551-EMC



Yasuto Hiraoka
 Managing Director
 Pilsen, 1st of November 2018

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
 U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Pilsen Skvrňany,
 Czech Republic

Περιεχόμενα

1	Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	4
1.1	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	4
2	Πληροφορίες για τη συσκευασία	4
2.1	Εσωτερική μονάδα	4
2.1.1	Για να αφαιρέσετε τα εξαρτήματα από την εσωτερική μονάδα	4
3	Πληροφορίες για τις μονάδες και τα προαιρετικά εξαρτήματα	5
3.1	Διάταξη συστήματος	5
4	Προετοιμασία	5
4.1	Προετοιμασία του χώρου εγκατάστασης	5
4.1.1	Απαιτήσεις χώρου εγκατάστασης για την εσωτερική μονάδα	5
5	Εγκατάσταση	5
5.1	Τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας	5
5.1.1	Αρχές για την εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας	5
5.1.2	Αρχές για την εγκατάσταση των αγωγών	7
5.1.3	Αρχές για την εγκατάσταση της σωλήνωσης αποστράγγισης	7
5.2	Σύνδεση των σωληνώσεων ψυκτικού	8
5.2.1	Για να συνδέσετε τις σωληνώσεις ψυκτικού στην εσωτερική μονάδα	8
5.2.2	Για να ελέγξετε για διαρροές	8
5.3	Σύνδεση των ηλεκτρικών καλωδίων	9
5.3.1	Για να συνδέσετε την ηλεκτρική καλωδίωση στην εσωτερική μονάδα	9
5.3.2	Προδιαγραφές τυπικών μερών καλωδίωσης	9
6	Αρχική εκκίνηση	10
6.1	Λίστα ελέγχου πριν την έναρξη λειτουργίας	10
6.2	Εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας	10
6.3	Κωδικοί σφαλμάτων κατά την εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας	11
7	Απόρριψη	11
8	Τεχνικά χαρακτηριστικά	11
8.1	Διάγραμμα καλωδίωσης	12

1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

1.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Βεβαιωθείτε ότι ο χρήστης έχει στη διάθεσή του μια έντυπη έκδοση της τεκμηρίωσης και ζητήστε να την φυλάξει για μελλοντική αναφορά.

Στοχευόμενο κοινό

Εξουσιοδοτημένοι εγκαταστάτες



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση τόσο από εξειδικευμένους ή καταρτισμένους χρήστες σε καταστήματα, στην ελαφρά βιομηχανία και σε αγροκτήματα όσο και για εμπορική και οικιακή χρήση από μη ειδικούς.

Πακέτο εγγράφων τεκμηρίωσης

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μέρος του πακέτου εγγράφων τεκμηρίωσης. Το πλήρες πακέτο περιλαμβάνει τα εξής:

Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:

- Οδηγίες ασφαλείας που ΠΡΕΠΕΙ να διαβάσετε πριν την εγκατάσταση
- Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)

Εγχειρίδιο εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας:

- Οδηγίες εγκατάστασης
- Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)

Οδηγός για τον τεχνικό εγκατάστασης:

- Προετοιμασία εγκατάστασης, καλές πρακτικές, στοιχεία αναφοράς,...
- Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στη διεύθυνση <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Οι πιο πρόσφατες αναθεωρήσεις των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης ενδέχεται να είναι διαθέσιμες στον δικτυακό τόπο της Daikin της περιοχής σας ή να μπορείτε να τις προμηθευτείτε από τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

Τα πρωτότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Όλες οι υπόλοιπες γλώσσες αποτελούν μεταφράσεις.

Τεχνικά μηχανικά δεδομένα

- **Υποσύνολο** των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην περιφερειακή ιστοσελίδα Daikin (δημόσια προσβάσιμη).
- **Όλο το σετ** των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην Daikin extranet (χρειάζεται έγκριση).

2 Πληροφορίες για τη συσκευασία

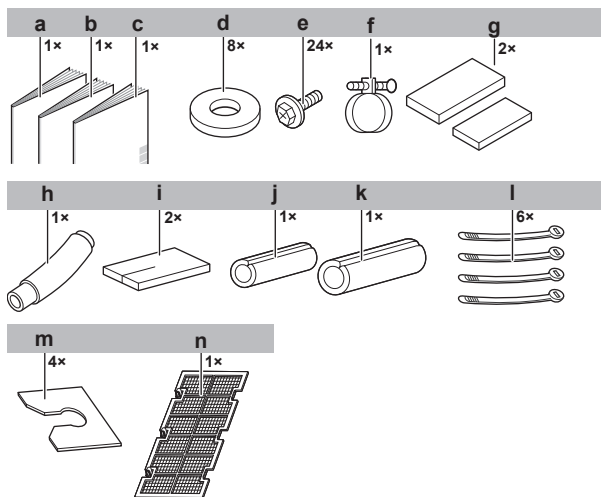
2.1 Εσωτερική μονάδα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ

Το ψυκτικό μέσο R32 (αν χρησιμοποιείται) στο εσωτερικό αυτής της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο. Για το ψυκτικό μέσο που θα χρησιμοποιήσετε, συμβουλευτείτε τις προδιαγραφές της εξωτερικής μονάδας.

2.1.1 Για να αφαιρέσετε τα εξαρτήματα από την εσωτερική μονάδα

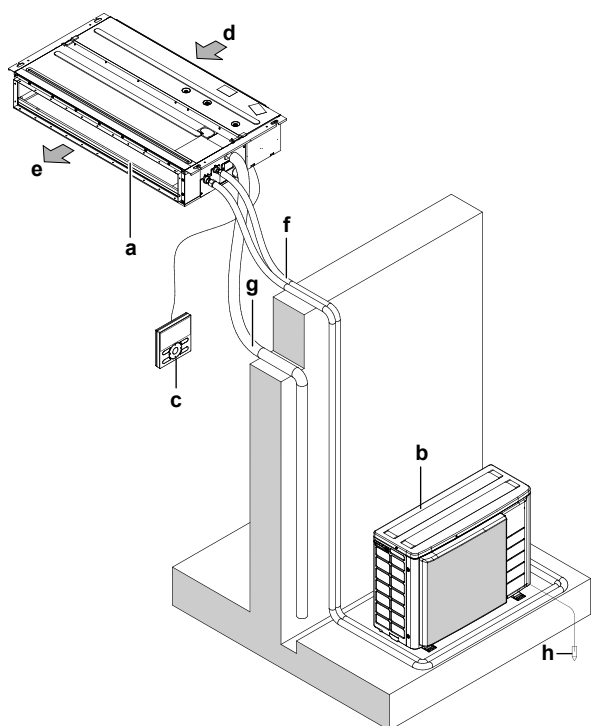


α Εγχειρίδιο εγκατάστασης

- β Εγχειρίδιο λειτουργίας
- γ Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας
- δ Ροδέλες για τον βραχίονα ανάρτησης
- ε Βίδες για φλάντζες αεραγωγού
- στ Μεταλλικός σφιγκτήρας
- ζ Στεγανωτικά επιστρώματα: μικρά και μεγάλα
- η Σωλήνας αποστράγγισης
- θ Στεγανοποιητικό υλικό
- ι Μονωτικό τεμάχιο: Μικρό (σωλήνας υγρού)
- κ Μονωτικό τεμάχιο: Μεγάλο (σωλήνας αερίου)
- λ Δεματικά καλωδίων
- μ Πλάκα στερέωσης ροδέλας
- ν Φίλτρο αέρα

3 Πληροφορίες για τις μονάδες και τα προαιρετικά εξαρτήματα

3.1 Διάταξη συστήματος



- a Εσωτερική μονάδα
- b Εξωτερική μονάδα
- c Τηλεχειριστήριο
- d Αέρας αναρρόφησης
- e Εκκένωση αέρα
- f Σωλήνωση ψυκτικού + καλώδιο διασύνδεσης
- g Σωλήνας αποστράγγισης
- h Καλωδίωση γείωσης

4 Προετοιμασία

4.1 Προετοιμασία του χώρου εγκατάστασης

- Αφήστε επαρκή χώρο γύρω από τη μονάδα για την εκτέλεση των εργασιών σέρβις και την κυκλοφορία του αέρα.
- Επιλέξτε τη θέση εγκατάστασης φροντίζοντας ώστε να υπάρχει επαρκής χώρος για τη μεταφορά της μονάδας προς και από το χώρο εγκατάστασης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε το κλιματιστικό σε οποιοδήποτε μέρος υπάρχει κίνδυνος διαρροής εύφλεκτου αερίου. Αν το αέριο διαρρεύσει και συγκεντρωθεί γύρω από το κλιματιστικό, μπορεί να ξεσπάσει πυρκαγιά.

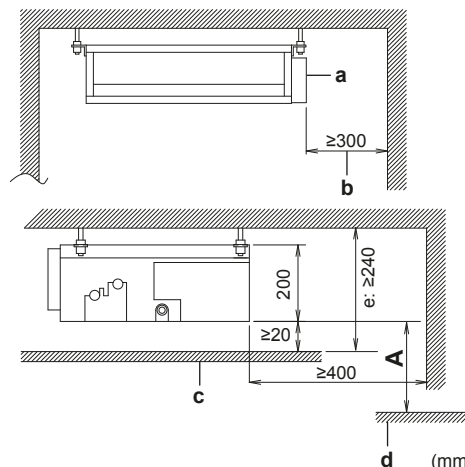
4.1.1 Απαιτήσεις χώρου εγκατάστασης για την εσωτερική μονάδα



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το επίπεδο ηχητικής πίεσης είναι χαμηλότερο από 70 dBA.

- Χρησιμοποιήστε **μπουλόνια ανάρτησης** για την εγκατάσταση.
- **Αποστάσεις.** Λάβετε υπ' όψη τις παρακάτω απαιτήσεις:



- A** Ελάχιστη απόσταση από το έδαφος:
2,7 m για αποτροπή τυχαίου αγγίγματος.
2,5 m σε περίπτωση που ο ανεμιστήρας είναι καλυμμένος (π.χ. ψευδοροφή, σχάρα, ...)
- a** Πίνακας ελέγχου
- β** Χώρος συντήρησης
- γ** Οροφή
- δ** Επιφάνεια εδάφους
- ε** Επιλέξτε την διάσταση για να διασφαλίσετε κλίση τουλάχιστον 1/100 προς τα κάτω

5 Εγκατάσταση

5.1 Τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας

5.1.1 Αρχές για την εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας



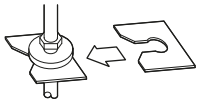
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προαιρετικός εξοπλισμός. Όταν εγκαθιστάτε προαιρετικό εξοπλισμό, διαβάστε επίσης το εγχειρίδιο εγκατάστασης του προαιρετικού εξοπλισμού. Ανάλογα με τις συνθήκες του χώρου εγκατάστασης, ίσως είναι ευκολότερο να εγκαταστήσετε πρώτα τον προαιρετικό εξοπλισμό.

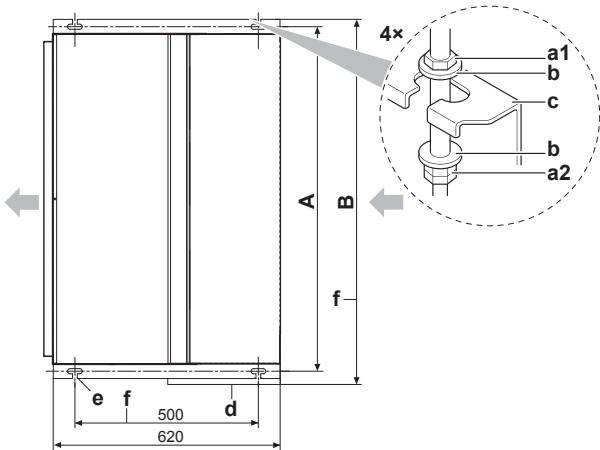
- **Αντοχή οροφής.** Βεβαιωθείτε ότι η οροφή είναι αρκετά ανθεκτική για να αντέξει το βάρος της μονάδας. Εάν υπάρχει κάποιος κίνδυνος, ενισχύστε την οροφή πριν εγκαταστήσετε τη μονάδα.
- Για υπάρχουσες οροφές, χρησιμοποιήστε αγκύρια.
- Για νέες οροφές, χρησιμοποιήστε χωνευτά ένθετα, χωνευτά αγκύρια ή άλλα εξαρτήματα από το τοπικό εμπόριο.

5 Εγκατάσταση

- **Μπουλόνια ανάρτησης.** Χρησιμοποιήστε μπουλόνια ανάρτησης W3/8 M10 για την εγκατάσταση. Προσαρμόστε το βραχίονα ανάρτησης στο μπουλόνι ανάρτησης. Στερεώστε το με παξιμάδι και ροδέλα από την άνω και κάτω πλευρά του βραχίονα ανάρτησης.



- **Διαστάσεις του ανοίγματος οροφής.** Βεβαιωθείτε ότι το άνοιγμα στην οροφή είναι μέσα στα παρακάτω όρια:



Κατηγορία	A (mm)	B (mm)
FDXM25+35	740	790
FDXM50+60	1140	1190

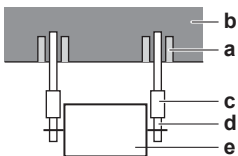
- a1 Παξιμάδι (του εμπορίου)
- a2 Διπλό παξιμάδι (του εμπορίου)
- b Ροδέλα (πρόσθετη)
- c Βραχίονας ανάρτησης
- d Πίνακας ελέγχου
- e Κλίση μπουλονιού ανάρτησης
- f Συνολικές διαστάσεις

- **Εξωτερική στατική πίεση.** Συμβουλευτείτε την τεχνική βιβλιογραφία για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπερβαίνετε την εξωτερική στατική πίεση της μονάδας.

- **Άνοιγμα οροφής.** (Οροφή με άνοιγμα για την εγκατάσταση)

- 1 Περάστε όλους τους σωλήνες και τα καλώδια από τις οπές σωληνώσεων και καλωδιώσεων της μονάδας.
- 2 Βεβαιωθείτε ότι η οροφή είναι επίπεδη.

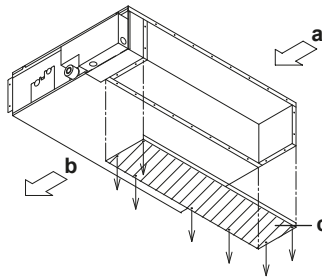
- **Παράδειγμα εγκατάστασης:**



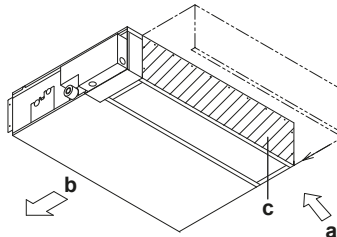
- a Αγκύριο
- b Πλάκα οροφής
- c Μακρύ παξιμάδι ή περιστρεφόμενο κομβίο
- d Μπουλόνι ανάρτησης
- e Εσωτερική μονάδα

- **Τοποθετήστε το κάλυμμα αναρρόφησης και το φίλτρο αέρα (πρόσθετο)** Σε περίπτωση αναρρόφησης από κάτω:

- 3 Αφαιρέστε το κάλυμμα αναρρόφησης.



- 4 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα αναρρόφησης που αφαιρέσατε.

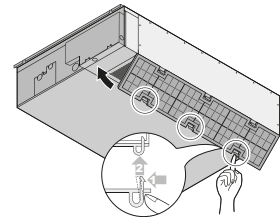
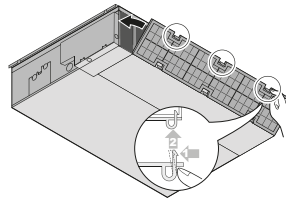


- a Εισαγωγή αέρα
- b Εξαγωγή αέρα
- c Κάλυμμα αναρρόφησης

- 5 Τοποθετήστε το φίλτρο αέρα (πρόσθετο) πιέζοντας τα άγκιστρα προς τα κάτω (2 άγκιστρα για τύπο 25+35, 3 άγκιστρα για τύπο 50+60).

αναρρόφηση από πίσω

αναρρόφηση από κάτω

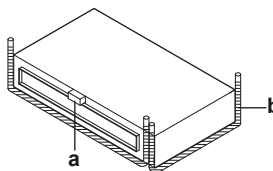


- **Εγκαταστήστε προσωρινά την μονάδα.**

- 6 Προσαρμόστε το βραχίονα ανάρτησης στο μπουλόνι ανάρτησης.

- 7 Στερεώστε την μονάδα με ασφάλεια.

- **Στάθμιση.** Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα είναι σταθμισμένη και στις τέσσερις γωνίες χρησιμοποιώντας αλφάδι ή αλφαδολάστιχο.



- a Επίπεδο
- b Σωλήνας βινύλιου

- 8 Σφίξτε το άνω παξιμάδι.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ εγκαθιστάτε τη μονάδα υπό κλίση. **Πιθανή συνέπεια:** Εάν η μονάδα έχει κλίση κόντρα στην κατεύθυνση της συμπύκνωσης (η πλευρά του σωλήνα αποστράγγισης είναι ψηλότερα), το φλοτέρ ενδέχεται να δυσλειτουργεί με αποτέλεσμα να στάζει νερό.

5.1.2 Αρχές για την εγκατάσταση των αγωγών



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν ο ένας ή οι περισσότεροι χώροι είναι συνδεδεμένοι με τη μονάδα μέσω συστήματος αγωγών, βεβαιωθείτε ότι:

- δεν υπάρχουν πηγές ανάφλεξης σε λειτουργία (παράδειγμα: γυμνές φλόγες, λειτουργούσα συσκευή αερίου ή λειτουργούσα ηλεκτρική θερμάστρα) όταν το εμβαδόν είναι μικρότερο από το A_{min} που καθορίζεται στις γενικές προφυλάξεις ασφάλειας,
- δεν υπάρχουν βοηθητικές διατάξεις εγκατεστημένες στο δίκτυο αγωγών, οι οποίες αποτελούν ενδεχόμενη πηγή ανάφλεξης (παράδειγμα: θερμές επιφάνειες με θερμοκρασία που υπερβαίνει τους 700°C και ηλεκτρική διάταξη μεταγωγής),
- στο δίκτυο αγωγών χρησιμοποιούνται μόνο βοηθητικές διατάξεις εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή.

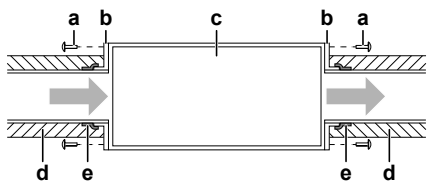


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ εγκαθιστάτε στο δίκτυο αγωγών πηγές ανάφλεξης σε λειτουργία (παράδειγμα: γυμνές φλόγες, λειτουργούσα συσκευή αερίου ή λειτουργούσα ηλεκτρική θερμάστρα).

Τους αεραγωγούς θα πρέπει να τους προμηθευτείτε από το τοπικό εμπόριο.

- **Πλευρά εισαγωγής αέρα.** Προσαρτήστε τον αεραγωγό και την φλάντζα εισαγωγής (τοπική προμήθεια). Για την σύνδεση της φλάντζας χρησιμοποιήστε 7 πρόσθετες βίδες.



- a Βίδα σύνδεσης (πρόσθετη)
- b Φλάντζα (από το εμπόριο)
- c Κύρια μονάδα
- d Μόνωση (προμήθεια από το τοπικό εμπόριο)
- e Αλουμινοταινία (του εμπορίου)

- **Φίλτρο.** Βεβαιωθείτε ότι τοποθετήσατε φίλτρο αέρα στον δίαυλο του αέρα στην πλευρά εισαγωγής. Χρησιμοποιήστε φίλτρο απόδοσης συλλογής σκόνης $\geq 50\%$ (βαρυμετρική μέθοδος). Το παρεχόμενο φίλτρο δεν χρησιμοποιείται όταν είναι προσαρτημένος ο αεραγωγός εισαγωγής.
- **Πλευρά εξαγωγής αέρα.** Συνδέστε τον αεραγωγό σύμφωνα την εσωτερική διάσταση της φλάντζας εξαγωγής.
- **Διαρροές αέρα.** Τυλίξτε αλουμινοταινία γύρω από την φλάντζα εισαγωγής και την σύνδεση του αεραγωγού. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει διαρροή αέρα σε καμία άλλη σύνδεση.
- **Μόνωση.** Μονώστε τον αεραγωγό για αποτροπή της δημιουργίας συμπυκνωμάτων. Χρησιμοποιήστε υαλόνημα ή αφρό πολυαιθυλένης με πάχος 25 mm.

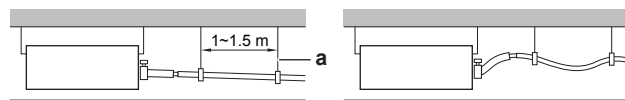
5.1.3 Αρχές για την εγκατάσταση της σωλήνωσης αποστράγγισης

Γενικές οδηγίες

- **Αντλία αποστράγγισης.** Για αυτόν τον "υψηλός τύπος" οι ήχοι αποστράγγισης θα μειωθούν όταν η αντλία αποστράγγισης εγκαθίσταται σε υψηλότερη τοποθεσία. Συνιστώμενο ύψος 300 mm.
- **Μήκος σωλήνα.** Διατηρήστε τη σωλήνωση αποστράγγισης όσο πιο κοντή γίνεται.

- **Μέγεθος σωλήνα.** Διατηρείτε το μέγεθος του σωλήνα ίσο ή μεγαλύτερο από αυτό του συνδεδεμένου σωλήνα (σωλήνας βινύλιου ονομαστικής διαμέτρου 20 mm και εξωτερικής διαμέτρου 26 mm).

- **Κλίση.** Βεβαιωθείτε ότι η σωλήνωση αποστράγγισης έχει καταφορική κλίση (τουλάχιστον 1/100) για να μην παγιδεύεται αέρας μέσα στη σωλήνωση. Χρησιμοποιήστε ράβδους ανάρτησης όπως φαίνεται στην εικόνα.



- a Ράβδος ανάρτησης
- O Επιτρέπεται
- X Δεν επιτρέπεται

- **Συμπύκνωση.** Λάβετε μέτρα κατά της δημιουργίας συμπύκνωσης. Μονώστε ολόκληρη τη σωλήνωση αποστράγγισης στο εσωτερικό του κτιρίου.

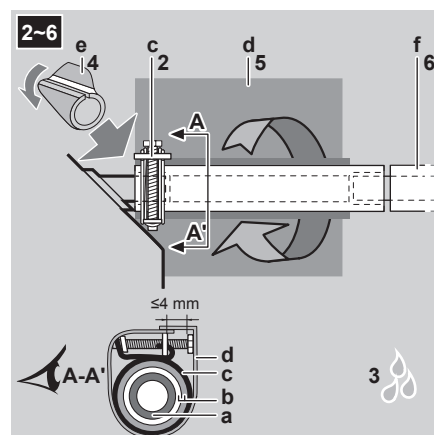
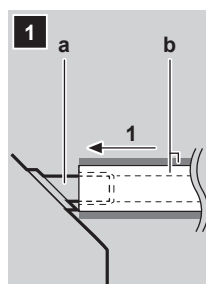
Για τη σύνδεση της σωλήνωσης αποστράγγισης στην εσωτερική μονάδα



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εσφαλμένη σύνδεση του εύκαμπτου σωλήνα αποστράγγισης ενδέχεται να προκαλέσει διαρροές και ζημιά στο σημείο εγκατάστασης και τον περιβάλλοντα χώρο.

- 1 Ωθήστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης όσο γίνεται πιο βαθιά πάνω από την σύνδεση της σωλήνωσης αποστράγγισης.
- 2 Σφίξτε τον μεταλλικό σφιγκτήρα μέχρι που η κεφαλή της βίδας να απέχει λιγότερο από 4 χιλ. από το εξάρτημα του μεταλλικού σφιγκτήρα.
- 3 Ελέγξτε για διαρροές νερού (δείτε την ενότητα "Έλεγχος για διαρροές νερού" στη σελίδα 8).
- 4 Τοποθετήστε το μονωτικό τεμάχιο (σωλήνας αποστράγγισης).
- 5 Τυλίξτε το μεγάλο μονωτικό υλικό γύρω από τον μεταλλικό σφιγκτήρα και τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης και στερεώστε το με δεματικά καλωδίων.
- 6 Συνδέστε τη σωλήνωση αποστράγγισης στον εύκαμπτο σωλήνα.



- a Σύνδεση σωλήνα αποστράγγισης (προσαρτημένη στη μονάδα)
- b Εύκαμπτος σωλήνας αποστράγγισης (πρόσθετος)
- c Μεταλλικός σφιγκτήρας (πρόσθετος)
- d Μεγάλο επίστρωμα στεγανοποίησης (πρόσθετο)
- e Μονωτικό τεμάχιο (σωλήνας αποστράγγισης) (πρόσθετο)
- f Σωλήνωση αποστράγγισης (του εμπορίου)

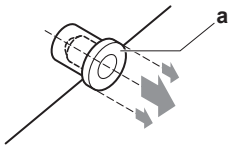
5 Εγκατάσταση

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ αφαιρείτε το επιστόμιο του σωλήνα αποστράγγισης. Πιθανόν να προκύψει διαρροή νερού.
- Χρησιμοποιήστε την έξοδο αποστράγγισης μόνο για την εκροή νερού αν δεν χρησιμοποιείται η αντλία αποστράγγισης ή πριν από την συντήρηση.
- Τοποθετήστε και αφαιρέστε προσεκτικά την τάπα αποστράγγισης. Η υπερβολική πίεση μπορεί να παραμορφώσει την υποδοχή αποστράγγισης της λεκάνης αποστράγγισης.

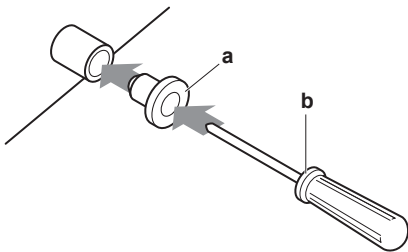
Τραβήξτε και βγάλτε το επιστόμιο.

- ΜΗΝ παλινδρομείτε το επιστόμιο πάνω-κάτω.



Τοποθετήστε το επιστόμιο.

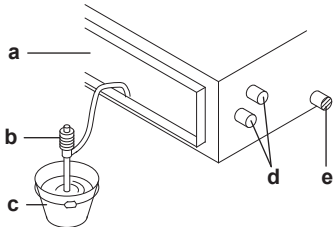
- Τοποθετήστε το βύσμα και πιέστε το προς τα μέσα με σταυροκατσάβιδο.



- a Τάπα αποστράγγισης
b Σταυροκατσάβιδο

Έλεγχος για διαρροές νερού

Σταδιακά ρίξτε περίπου 1 l νερό στη λεκάνη αποστράγγισης και ελέγξτε για διαρροές νερού.



- a Εξαγωγή αέρα
b Φορητή αντλία
c Κουβάς
d Σωλήνες ψυκτικού
e Έξοδος λεκάνης αποστράγγισης

5.2 Σύνδεση των σωληνώσεων ψυκτικού



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ

5.2.1 Για να συνδέσετε τις σωληνώσεις ψυκτικού στην εσωτερική μονάδα



ΠΡΟΣΟΧΗ

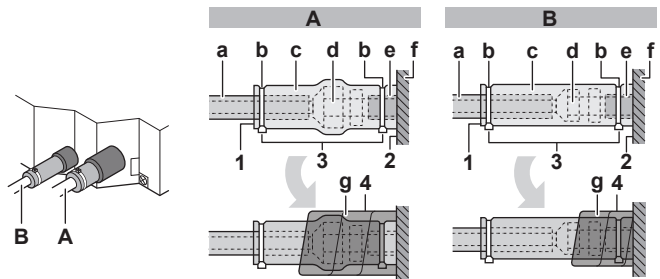
Εγκαταστήστε τον σωλήνα ή τα εξαρτήματα ψύξης σε θέση όπου δεν είναι πιθανό ότι θα βρεθούν εκτεθειμένα σε οποιαδήποτε ουσία που μπορεί να διαβρώσει τα εξαρτήματα που περιέχουν ψυκτικό, εκτός αν τα εξαρτήματα είναι κατασκευασμένα από υλικά που διαθέτουν εγγενή αντοχή σε διάβρωση ή κατάλληλη προστασία έναντι διάβρωσης με αυτό τον τρόπο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ

Το ψυκτικό μέσο R32 (αν χρησιμοποιείται) στο εσωτερικό αυτής της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο. Για το ψυκτικό μέσο που θα χρησιμοποιήσετε, συμβουλευτείτε τις προδιαγραφές της εξωτερικής μονάδας.

- Μήκος σωλήνα.** Διατηρήστε τη σωλήνωση ψυκτικού όσο πιο κοντή γίνεται.
- Συνδέσεις εκχειλώσεων.** Συνδέστε την σωλήνωση ψυκτικού με την εσωτερική μονάδα με συνδέσεις εκχειλώσης.
- Μόνωση.** Μονώστε την σωλήνωση ψυκτικού στην εσωτερική μονάδα ως εξής:



- A Σωλήνωση αερίου
B Σωλήνωση υγρού

- a Μονωτικό υλικό (του εμπορίου)
b Δεματικό καλωδίων (πρόσθετο)
c Μονωτικά τεμάχια: Μεγάλο (σωλήνας αερίου), μικρό (σωλήνας υγρού) (πρόσθετα)
d Ρακόρ εκχειλώσης (προσαρτημένο στη μονάδα)
e Σύνδεση σωλήνα ψυκτικού (προσαρτημένη στη μονάδα)
f Μονάδα
g Επίστρώματα στεγανοποίησης: Μεσαίο 1 (σωλήνας αερίου), μεσαίο 2 (σωλήνας υγρού) (πρόσθετα)
- Αναστρέψτε τις ενώσεις των μονωτικών τεμαχίων.
 - Προσαρτήστε στη βάση της εσωτερικής μονάδας.
 - Σφίξτε τα δεματικά καλωδίων στα μονωτικά τεμάχια.
 - Τυλίξτε το στεγανωτικό επίστρωμα από τη βάση της μονάδας ως την κορυφή του ρακόρ εκχειλώσης.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μονώστε οπωσδήποτε όλους τους σωλήνες ψυκτικού. Οποιαδήποτε εκτεθειμένη σωλήνωση ενδέχεται να προκαλέσει συμπίκνωση.

5.2.2 Για να ελέγξετε για διαρροές



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ υπερβαίνετε τη μέγιστη πίεση λειτουργίας της μονάδας (βλ. "PS High" στην πινακίδα ονομασίας της μονάδας).

! ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το διάλυμα ελέγχου φυσαλίδων που συνιστάται από τον προμηθευτή σας. Μην χρησιμοποιείτε σαπουνόνερο, το οποίο ενδέχεται να προκαλέσει ράγισμα στα ρακόρ εκχείλωσης (το σαπουνόνερο μπορεί να περιέχει άλατα τα οποία απορροφούν την υγρασία που θα παγώσει όταν κρυσθουν οι σωλήνες), ή/και να οδηγήσει σε διάβρωση των εκχειλιωμένων συνδέσεων (το σαπουνόνερο μπορεί να περιέχει αμμωνία η οποία προκαλεί διάβρωση μεταξύ του ρακόρ εκχείλωσης από ορείχαλκο και του ρακόρ από χαλκό).

- 1 Πληρώστε το σύστημα με άζωτο μέχρι να επιτευχθεί ελάχιστη πίεση μανόμετρου 200 kPa (2 bar). Συνιστάται να εφαρμόζετε πίεση έως 3000 kPa (30 bar) για την ανίχνευση μικρών διαρροών.
- 2 Ελέγξτε για τυχόν διαρροές εισάγοντας ένα διάλυμα φυσαλίδων σε όλες τις συνδέσεις.
- 3 Εκκενώστε όλο το αέριο άζωτο.

5.3 Σύνδεση των ηλεκτρικών καλωδίων

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΘΙΑΣ

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ πολύκλωνο καλώδιο για τα καλώδια παροχής ρεύματος.

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, ΠΡΕΠΕΙ να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο συντήρησης ή άλλα άτομα με παρόμοια προσόντα, προς αποφυγή κινδύνου.

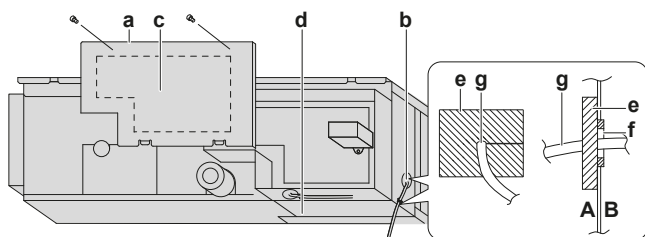
5.3.1 Για να συνδέσετε την ηλεκτρική καλωδίωση στην εσωτερική μονάδα

Είναι σημαντικό να διατηρείτε την ηλεκτρική τροφοδοσία και την καλωδίωση μετάδοσης απομονωμένες τη μία από την άλλη. Προκειμένου να αποφευχθούν τυχόν ηλεκτρικές παρεμβολές, η απόσταση μεταξύ των δύο καλωδιώσεων θα πρέπει να είναι ΠΑΝΤΑ τουλάχιστον 50 mm.

! ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι διατηρείτε τη γραμμή τροφοδοσίας σε απόσταση από τη γραμμή μετάδοσης. Η καλωδίωση μετάδοσης και η καλωδίωση της παροχής ρεύματος μπορούν να τέμνονται, αλλά ΔΕΝ μπορούν να είναι παράλληλες.

- 1 Αφαιρέστε το κάλυμμα συντήρησης.



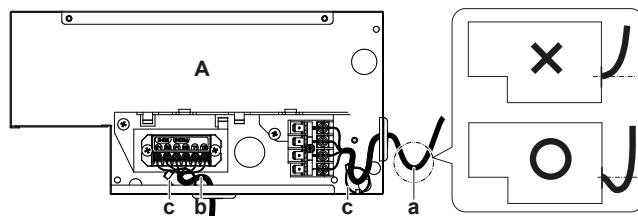
- A Εξωτερικά της μονάδας
- B Εσωτερικά της μονάδας
- a Κάλυμμα πίνακα ελέγχου
- b Σύνδεση καλωδίου διασύνδεσης (περιλαμβάνει γείωση)
- c Διάγραμμα καλωδίωσης
- d Σύνδεση καλωδίωσης περιβάλλοντος χρήστη
- e Υλικό στεγανοποίησης (πρόσθετο)
- f Άνοιγμα για καλώδια

g Καλώδιο

- 2 **Καλώδιο περιβάλλοντος χρήστη:** Περάστε το καλώδιο από το πλαίσιο, συνδέστε το στην κλέμα και στερεώστε το με δεματικό καλωδίων.
- 3 **Καλώδιο διασύνδεσης** (εσωτερική↔εξωτερική): Περάστε το καλώδιο από το πλαίσιο, συνδέστε το στην κλέμα (βεβαιωθείτε ότι οι αριθμοί ταιριάζουν με αυτούς στην εξωτερική μονάδα, και συνδέστε το καλώδιο γείωσης) και στερεώστε το με δεματικό καλωδίων.
- 4 Τυλίξτε τα καλώδια με το (πρόσθετο) μονωτικό υλικό για την αποφυγή διείσδυσης νερού στο εσωτερικό της μονάδας. Σφραγίστε όλα τα ανοίγματα για την αποτροπή εισχώρησης μικρών ζώων στο σύστημα.

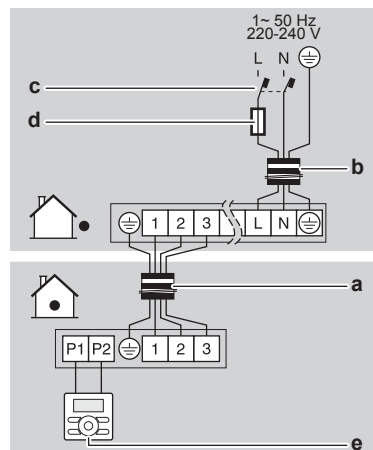
! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Λάβετε επαρκή μέτρα ώστε να αποτρέψετε τη χρήση της μονάδας ως φωλιάς από μικρά ζώα. Εάν μικρά ζώα έλθουν σε επαφή με ηλεκτροφόρα τμήματα ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία, καπνός ή πυρκαγιά.



- A Εσωτερική πλακέτα PCB (ΔΙΑΤΑΞΗ)
- a Ηλεκτρική παροχή και καλωδίωση γείωσης
- b Καλωδίωση μετάδοσης και περιβάλλοντος χρήστη
- c Σφικτήρες
- X Δεν επιτρέπεται
- O Επιτρέπεται

- 5 Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα συντήρησης.



- a Καλώδιο διασύνδεσης
- b Καλώδιο παροχής ρεύματος
- c Ασφαλειοδιακόπτης διαρροής γείωσης
- d Ασφάλεια
- e Τηλεχειριστήριο

5.3.2 Προδιαγραφές τυπικών μερών καλωδίωσης

Στοιχείο	Προσδιορισμός
Καλώδιο διασύνδεσης (εσωτερική↔εξωτερική)	Καλώδιο ελάχιστης διατομής 2,5 mm ² και κατάλληλο για 230 V
Καλώδιο περιβάλλοντος χρήστη	Καλώδια με περίβλημα βινυλίου 0,75 έως 1,25 mm ² ή κοινά 2-σύρματα καλώδια Μέγιστο 500 m

6 Αρχική εκκίνηση

6 Αρχική εκκίνηση



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΠΟΤΕ μην θέσετε τη μονάδα σε λειτουργία χωρίς αισθητήρες ή/και αισθητήρες/διακόπτες πίεσης. Ενδέχεται να καεί ο συμπιεστής.

6.1 Λίστα ελέγχου πριν την έναρξη λειτουργίας

Μετά την εγκατάσταση της μονάδας, αρχικά ελέγξτε τα παρακάτω. Μετά την ολοκλήρωση όλων των παρακάτω ελέγχων, ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ κλείσετε τη μονάδα και ΜΟΝΟ τότε μπορείτε να την ενεργοποιήσετε.

<input type="checkbox"/>	Έχετε διαβάσει το σύνολο των οδηγιών εγκατάστασης, όπως περιγράφεται στον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη .
<input type="checkbox"/>	Οι εσωτερικές μονάδες έχουν τοποθετηθεί σωστά.
<input type="checkbox"/>	Σε περίπτωση χρήσης ασύρματου περιβάλλοντος χρήστη: Ο διακοσμητικός πίνακας της εσωτερικής μονάδας με δέκτη υπερύθρων έχει εγκατασταθεί.
<input type="checkbox"/>	Η εξωτερική μονάδα έχει τοποθετηθεί σωστά.
<input type="checkbox"/>	ΔΕΝ λείπουν φάσεις ή δεν υπάρχουν αντίστροφες φάσεις .
<input type="checkbox"/>	Το σύστημα έχει γειωθεί σωστά και οι ακροδέκτες γείωσης έχουν συνδεθεί με ασφάλεια.
<input type="checkbox"/>	Οι ασφάλειες ή οι τοπικά εγκατεστημένες διατάξεις προστασίας έχουν εγκατασταθεί σύμφωνα με το παρόν έγγραφο και ΔΕΝ έχουν παρακαμφθεί.
<input type="checkbox"/>	Η τάση του ρεύματος πρέπει να αντιστοιχεί στην τάση που επισημαίνεται στην ετικέτα της μονάδας.
<input type="checkbox"/>	ΔΕΝ υπάρχουν χαλαρές συνδέσεις ή κατεστραμμένα ηλεκτρικά εξαρτήματα στον ηλεκτρικό πίνακα.
<input type="checkbox"/>	Η αντίσταση της μόνωσης του συμπιεστή είναι σωστή.
<input type="checkbox"/>	ΔΕΝ υπάρχουν κατεστραμμένα εξαρτήματα ή παραμορφωμένοι σωλήνες στο εσωτερικό της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας.
<input type="checkbox"/>	ΔΕΝ υπάρχουν διαρροές ψυκτικού .
<input type="checkbox"/>	Έχει εγκατασταθεί το σωστό μέγεθος σωλήνων και οι σωλήνες είναι σωστά μονωμένοι.
<input type="checkbox"/>	Οι βάνες διακοπής (αερίου και υγρού) στην εξωτερική μονάδα είναι πλήρως ανοικτές.

6.2 Εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας

Η εργασία αυτή ισχύει μόνο αν χρησιμοποιείτε περιβάλλον χρήστη BRC1E52 ή BRC1E53. Αν χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε άλλο περιβάλλον χρήστη, δείτε το εγχειρίδιο εγκατάστασης ή συντήρησης του περιβάλλοντος χρήστη.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

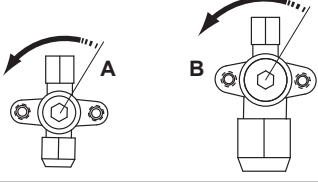
Μην διακόπτετε τη δοκιμαστική λειτουργία.



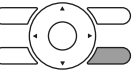
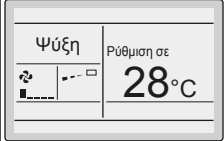
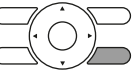
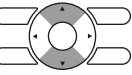
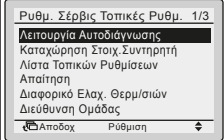
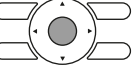
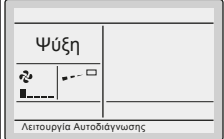
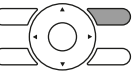
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οπίσθιος φωτισμός. Για να εκτελέσετε εργασία ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, δεν είναι απαραίτητο να είναι αναμμένος ο οπίσθιος φωτισμός στο περιβάλλον χρήστη. Για οποιαδήποτε άλλη ενέργεια, θα πρέπει να ανάψει πρώτα. Ο οπίσθιος φωτισμός ανάβει για ±30 δευτερόλεπτα όταν πατάτε κάποιο κουμπί.

1 Ακολουθήστε τα εισαγωγικά βήματα.


Αρ.	Ενέργεια
1	Ανοίξτε τη βαλβίδα διακοπής υγρού (A) και τη βαλβίδα διακοπής αερίου (B) αφαιρώντας το πώμα του στελέχους και γυρίζοντας αριστερόστροφα με ένα εξαγωνικό κλειδί μέχρι να σταματήσει. 
2	Κλείστε το κάλυμμα συντήρησης ώστε να αποτρέψετε το ενδεχόμενο ηλεκτροπληξίας.
3	Ανοίξτε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος τουλάχιστον 6 ώρες πριν από την έναρξη λειτουργίας προκειμένου να προστατεύσετε το συμπιεστή.
4	Στο περιβάλλον χρήστη, θέστε τη μονάδα στη λειτουργία ψύξης.

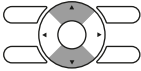
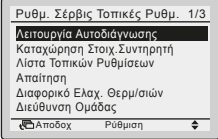
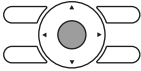
2 Έναρξη δοκιμαστικής λειτουργίας

Αρ.	Ενέργεια	Αποτέλεσμα
1	Μετάβαση στο κεντρικό μενού. 	
2	Πιέστε για τουλάχιστον 4 δευτερόλεπτα. 	Εμφανίζεται το μενού Ρυθμ. Σέρβις Τοπικές Ρυθμ..
3	Επιλέξτε Λειτουργία Αυτοδιάγνωσης. 	
4	Πιέστε. 	Στο κεντρικό μενού εμφανίζεται Λειτουργία Αυτοδιάγνωσης. 
5	Πιέστε εντός 10 δευτερολέπτων. 	Ξεκινά η δοκιμαστική λειτουργία.

3 Ελέγξτε τη λειτουργία για 3 λεπτά.

4 Σταματήστε τη δοκιμαστική λειτουργία.

#	Ενέργεια	Αποτέλεσμα
1	Πιέστε για τουλάχιστον 4 δευτερόλεπτα. 	Εμφανίζεται το μενού Ρυθμ. Σέρβις Τοπικές Ρυθμ..

#	Ενέργεια	Αποτέλεσμα
2	Επιλέξτε Λειτουργία Αυτοδιάγνωσης. 	
3	Πιέστε. 	Η μονάδα επιστρέφει στην κανονική λειτουργία και εμφανίζεται το κεντρικό μενού.

6.3 Κωδικοί σφαλμάτων κατά την εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας

Εάν ΔΕΝ έχει ολοκληρωθεί σωστά η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας, ενδέχεται να εμφανιστούν οι ακόλουθοι κωδικοί σφαλμάτων στο περιβάλλον χρήστη:

Κωδικός σφάλματος	Πιθανή αιτία
Δεν εμφανίζεται τίποτα (δεν εμφανίζεται η τρέχουσα καθορισμένη θερμοκρασία)	<ul style="list-style-type: none"> Η καλωδίωση έχει αποσυνδεθεί ή υπάρχει σφάλμα καλωδίωσης (μεταξύ της παροχής ρεύματος και της εξωτερικής μονάδας, μεταξύ της εξωτερικής μονάδας και των εσωτερικών μονάδων, μεταξύ της εσωτερικής μονάδας και του περιβάλλοντος χρήστη). Η ασφάλεια στην πλακέτα της εσωτερικής ή εξωτερικής μονάδας έχει καεί.
E3, E4 ή L8	<ul style="list-style-type: none"> Οι βαλβίδες διακοπής είναι κλειστές. Η εισαγωγή ή η εξαγωγή αέρα είναι φραγμένη.
E7	<p>Σε περίπτωση τριφασικών μονάδων, λείπει κάποια φάση.</p> <p>Σημείωση: Η λειτουργία θα είναι εφικτή. Κλείστε την ηλεκτρική παροχή, ελέγξτε ξανά την καλωδίωση και αλλάξτε τη θέση των δύο από τα τρία ηλεκτρικά καλώδια.</p>
L4	Η εισαγωγή ή η εξαγωγή αέρα είναι φραγμένη.
U0	Οι βαλβίδες διακοπής είναι κλειστές.
U2	<ul style="list-style-type: none"> Υπάρχει διακύμανση τάσης. Σε περίπτωση τριφασικών μονάδων, λείπει κάποια φάση. Σημείωση: Η λειτουργία θα είναι εφικτή. Κλείστε την ηλεκτρική παροχή, ελέγξτε ξανά την καλωδίωση και αλλάξτε τη θέση των δύο από τα τρία ηλεκτρικά καλώδια.
U4 ή UF	Η διακλάδωση καλωδίωσης μεταξύ των μονάδων δεν είναι σωστή.
UA	Η εξωτερική και η εσωτερική μονάδα δεν είναι συμβατές.

7 Απόρριψη



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ





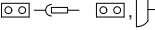











ΜΗΝ προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του συστήματος, ο χειρισμός του ψυκτικού, του λαδιού και των άλλων τμημάτων ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία. Οι μονάδες ΠΡΕΠΕΙ να υποβάλλονται σε επεξεργασία σε ειδική εγκατάσταση επεξεργασίας για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση.

8 Τεχνικά χαρακτηριστικά

- **Υποσύνολο** των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην περιφερειακή ιστοσελίδα Daikin (δημόσια προσβάσιμη).
- **Όλο το σετ** των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην Daikin extranet (χρειάζεται έγκριση).

8 Τεχνικά χαρακτηριστικά

8.1 Διάγραμμα καλωδίωσης

Ενοποιημένο υπόμνημα διαγράμματος συνδεσμολογίας			
Σε ό,τι αφορά τα ισχύοντα εξαρτήματα και την αρίθμηση, συμβουλευτείτε το διάγραμμα συνδεσμολογίας πάνω στη μονάδα. Η αρίθμηση των εξαρτημάτων γίνεται με αραβικούς αριθμούς, με αύξουσα σειρά, για κάθε εξάρτημα και παρουσιάζεται στην επισκόπηση που ακολουθεί με το σύμβολο «*» στον κωδικό εξαρτήματος.			
	: ΑΣΦΑΛΕΙΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΓΕΙΩΣΗ
	: ΣΥΝΔΕΣΗ		: ΓΕΙΩΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΒΙΔΑ)
	: ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ		: ΑΝΟΡΘΩΤΗΣ
	: ΓΕΙΩΣΗ		: ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΥ
	: ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		: ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΣΗΣ
	: ΑΣΦΑΛΕΙΑ		: ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ
	: ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		: ΠΛΑΚΕΤΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ
	: ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		: ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ
BLK : ΜΑΥΡΟ	GRN : ΠΡΑΣΙΝΟ	PNK : ΡΟΖ	WHT : ΛΕΥΚΟ
BLU : ΜΠΛΕ	GRY : ΓΚΡΙ	PRP, PPL : ΜΟΒ	YLW : ΚΙΤΡΙΝΟ
BRN : ΚΑΦΕ	ORG : ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	RED : ΚΟΚΚΙΝΟ	
A*P : ΠΛΑΚΕΤΑ ΤΥΠΩΜΕΝΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	PS : ΠΑΡΟΧΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	BS* : ΚΟΜΒΙΟ ΟΝ/OFF, ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	PTC* : ΡΤC ΘΕΡΜΙΣΤΟΡ
BZ, H*O : ΒΟΜΒΗΤΗΣ	Q* : ΔΙΠΟΛΙΚΟ ΤΡΑΝΖΙΣΤΟΡ ΜΟΝΩΜΕΝΗΣ ΠΥΛΗΣ (IGBT)	C* : ΠΥΚΝΩΤΗΣ	Q*DI : ΑΣΦΑΛΕΙΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*	Q*L : ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ	Q*DI : ΣΥΝΔΕΣΗ, ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ	Q*M : ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
D*, V*D : ΔΙΟΔΟΣ	R* : ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ	DB* : ΓΕΦΥΡΑ ΜΕ ΔΙΟΔΟ	R*T : ΘΕΡΜΙΣΤΟΡ
DS* : ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ DIP	RC : ΔΕΚΤΗΣ	E*H : ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ	S*C : ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
F*U, FU* (ΓΙΑ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ, ΑΝΑΤΡΕΞΤΕ ΣΤΗΝ ΠΛΑΚΕΤΑ PCB ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ)	S*L : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΠΛΩΤΗΡΑ	F*U, FU* : ΑΣΦΑΛΕΙΑ	S*NPH : ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΥΨΗΛΗ)
FG* : ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ (ΓΕΙΩΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ)	S*NPL : ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΧΑΜΗΛΗ)	H* : ΠΛΕΞΟΥΔΑ	S*PH, HPS* : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΥΨΗΛΗ)
H*P, LED*, V*L : ΛΥΧΝΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΔΙΟΔΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ	S*PL : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΧΑΜΗΛΗ)	H*P : ΔΙΟΔΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ (ΠΡΑΣΙΝΗ ΟΘΟΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)	S*T : ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ
HAP : ΔΙΟΔΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ (ΠΡΑΣΙΝΗ ΟΘΟΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)	S*RH : ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ	HIGH VOLTAGE : ΥΨΗΛΗ ΤΑΣΗ	S*W, SW* : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
IES : ΕΞΥΠΝΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ	S*W, SW* : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	IPM* : ΕΞΥΠΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΙΣΧΥΟΣ	SA*, F1S : ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΤΑΣΗ
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M : ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ	SR*, WLU : ΔΕΚΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ	L : ΕΝΕΡΓΟ	SS* : ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ
L* : ΠΗΝΙΟ	SHEET METAL : ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΛΑΚΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ	L*R : ΕΠΑΓΩΓΕΑΣ	T*R : ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ
L*R : ΕΠΑΓΩΓΕΑΣ	TC, TRC : ΠΟΜΠΟΣ	M* : ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΚΛΙΜΑΚΩΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	V*, R*V : ΒΑΡΙΣΤΟΡ
M*C : ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	V*R : ΓΕΦΥΡΑ ΜΕ ΔΙΟΔΟ	M*F : ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	WRC : ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ
M*P : ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	X* : ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ	M*S : ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΤΕΡΓΥΓΙΩΝ	X*M : ΠΛΑΚΕΤΑ (ΜΠΛΟΚ) ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ
MR*, MRCW*, MRM*, MRN* : ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ	Y*E : ΠΗΝΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	N : ΟΥΔΕΤΕΡΟΣ	Y*S : ΠΗΝΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ
N : ΟΥΔΕΤΕΡΟΣ	Y*R, Y*S : ΠΗΝΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	n=*, N=* : ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ ΑΠΟ ΠΥΡΗΝΑ ΦΕΡΡΙΤΗ	Z*C : ΠΥΡΗΝΑΣ ΦΕΡΡΙΤΗ
n=*, N=* : ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ ΑΠΟ ΠΥΡΗΝΑ ΦΕΡΡΙΤΗ	Z*F, Z*F : ΦΙΑΤΡΟ ΘΟΥΡΥΒΟΥ	PAM : ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΟΥΣ ΠΑΛΜΩΝ	
PCB* : ΠΛΑΚΕΤΑ ΤΥΠΩΜΕΝΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ		PM* : ΜΟΝΑΔΑ ΙΣΧΥΟΣ	







ERC



DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin

4P472267-1B 2018.07