

**DAIKIN**



## Priručnik za postavljanje

Daikin klima uređaj



FTXP20L5V1B  
FTXP25L5V1B  
FTXP35L5V1B  
ATXP20L5V1B  
ATXP25L5V1B  
ATXP35L5V1B  
FTXF20A5V1B  
FTXF25A5V1B  
FTXF35A5V1B  
FTXF20B5V1B  
FTXF25B5V1B

Priručnik za postavljanje  
Daikin klima uređaj

hrvatski



CE - DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ  
CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG  
CE - DECLARAZIONE DE CONFORMITATE  
CE - CONFORMITEITSVERKLARING

CE - DECLARAZIONE DE CONFORMITÀ  
CE - DICHLARAZIONE DE CONFORMITĂ  
CE - ДИХОДЖИ ТИМОПОРАДИЖ

CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTEMIGUNG  
CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTEMIGUNG  
CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTEMIGUNG  
CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINSTEMIGUNG

CE - ZIAVANA SHU ANONSTI  
CE - VASTAVUSDEKLARACIJA  
CE - VYHLÁŠENIE ŽIADY  
CE - УВЈУЉУЉИЌЕ ВЈАНИ

CE - ZIAVANA SHU ANONSTI  
CE - VASTAVUSDEKLARACIJA  
CE - VYHLÁŠENIE ŽIADY  
CE - УВЈУЉУЉИЌЕ ВЈАНИ

### Daikin Europe N.V.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the equipment to which this declaration relates;
- 02 (en) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das die Ausstattung für die diese Erklärung bestimmt ist;
- 03 (en) déclare sous sa seule responsabilité que l'équipement visé par la présente déclaration;
- 04 (en) verklaart hierop op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de apparatuur waarop deze verklaring betrekking heeft;
- 05 (en) declara bajo su única responsabilidad que el equipo al que hace referencia la declaración;
- 06 (en) obhara soto la propia responsabilidad che gli apparecchi a cui è riferita questa dichiarazione;
- 07 (en) обьявляе је стокљивој одговорности својом одговорношћу да опрема на коју се ова изјава одnosi;
- 08 (en) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os equipamentos a que esta declaração se refere;

### FTXF20A5V1B, FTXF25A5V1B, FTXF35A5V1B,

- 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 (den) bijzondere Normen) oder einem anderen Normdokument oder -dokumenten entspricht/ensprechen, unter der Voraussetzung, daß sie gemäß unseren Anweisungen eingesetzt werden;
- 03 sont conformes à la(ux) 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 alle) seguente(s) standard(s) o a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni;
- 07 евој одговорношћу је стокљивој одговорношћу да опрема на коју се ова изјава одnosi, у складу са следећим стандард(и)ма и/или другим нормативним документ(и)ма, уз услов да се он користе у складу са нашим упутствима;

### EN60335-2-40,

- 01 following the provisions of;
- 02 gemäß den Vorschriften der;
- 03 conformément aux dispositions des;
- 04 overeenkomstig de bepalingen van;
- 05 secondo le prescrizioni per de;
- 06 saskaņā ar prasībām par;
- 07 us tīrām ar kārtošanas;
- 08 в соответствии с положениями;
- 09 underlagsgällande af bestämmelserne i;
- 10 enligt följande i;
- 11 gemäß den Bestimmungen der;
- 12 għar fejn hemm jinstemgħiere i;
- 13 għar fejn hemm jinstemgħiere i;
- 14 za podrobnejših predpisov;
- 15 prema odobrenjima;
- 16 kvērtācī;
- 17 zopredložene postavljenejem Direktivi;
- 18 in urma prevederilor;
- 19 ob upošlevení dodatč;
- 20 vesteravnih dodatč;
- 21 chetkavanih dopolnjenj;
- 22 għar fejn hemm jinstemgħiere i;
- 23 għar fejn hemm jinstemgħiere i;
- 24 edföreljelse sammanfattning;
- 25 bunum teslamama uşun daraq;

- 01 Note\* as set out in <A> and judged positively by <B>
- 02 Hinweis\* wie in <A> aufgeführt und von <B> positiv
- 03 Remarque\* tel que défini dans <A> et évalué positivement par <B>
- 04 Bemerk\* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door <B>
- 05 Nota\* como se establece en <A> y es valorado positivamente por <B>
- 06 Nota\* delimitat nel <A> e giudicato positivamente da <B>
- 07 Merk\* omak cđobokčeno om <A> no pozitivno izjavio
- 08 Hinweis\* wie in <A> aufgeführt und von <B> positiv
- 09 Remarque\* tel que défini dans <A> et évalué positivement par <B>
- 10 Bemerk\* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door <B>
- 11 Napomena\* som erifort i <A> og positivt vurderet af <B>
- 12 Merk\* som det fremkommer i <A> og gennem positiv
- 13 Huom\* jolla on esitetty asiakäytössä <A> ja jolla <B>
- 14 Poznamka\* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjišeno
- 15 Napomena\* kako je izloženo u <A> i pozitivno ocđjeno od strane <B>
- 16 Megjegyzás\* aji <A> alapján, azt <B> igazolta a megjelölés alapján
- 17 Uwaga\* zgodnie z dokumentacją <A> pozytywną
- 18 Note\* asa cum este stabilit în <A> și aprobat pozitiv de <B>
- 19 Opomba\* kol je določeno v <A> in odobreno strani <B>
- 20 Märkus\* nagu on määratud dokumentis <A> ja heaks kiidetud <B> järgi vastavalt sertifikaadile
- 21 Zabelewa\* jako je określono w <A> i oceniono pozytywnie od <B>
- 22 Pasaba\* kaip nustatyta <A> ir kaip teigiamai nuslyteta <B> pagal
- 23 Serifikats\* ká noráhtis <A> u atibáhtis <B> pozitívajam vērtíjumam saskaņá ar serifikátu <C>
- 24 Poznamka\* ako bilo uvedeno v <A> a pozitivno izšeno <B> u silule s ovrednotim <C>
- 25 Not\* tarafidan otumli, ónak deđerenditidji gábi.

- 07\*\* H Daikin Europe N.V. er autoriseret til at komplettere den tekniske konstruktionsfil.
- 08\*\* A Daikin Europe N.V. este autorizatã sã completeze fișul tehnic de construcție.
- 09\*\* Kompanien Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 10\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 11\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 12\*\* Daikin Europe N.V. har tillatelse til at komplettere den tekniske konstruktionsfil.
- 13\*\* Společnost Daikin Europe N.V. má oprávnění ke kompletnímu technickému návrhu.
- 14\*\* A Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 15\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 16\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 17\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 18\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 19\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 20\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 21\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 22\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 23\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 24\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 25\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.

- 19\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at komplettere den tekniske konstruktionsfil.
- 20\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 21\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 22\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 23\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 24\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 25\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.

- 19\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at komplettere den tekniske konstruktionsfil.
- 20\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 21\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 22\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 23\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 24\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 25\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.

- 19\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at komplettere den tekniske konstruktionsfil.
- 20\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 21\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 22\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 23\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 24\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.
- 25\*\* Daikin Europe N.V. er autoriseret til at udfylde den tekniske konstruktionsfil.

- 17 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 18 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 19 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 20 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 21 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 22 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 23 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 24 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 25 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;

- 17 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 18 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 19 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 20 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 21 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 22 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 23 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 24 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;
- 25 (en) deklaracija na vlastnu odgovornost, da uređaj, za koji se izdaje ova deklaracija, odgovara zahtevima navedenih normi i/ili drugih normativnih dokumenata, uz uvjet da se one koriste u skladu sa našim uputstvima;

- 16 megjelolek az azabbi szabvány (kivétel vagy egyéb irányadó dokumentum) érvényre, ha azokat előírás szerint használják.
- 17 spehájly vyhovují nasledujícím normám (jiným dokumentům normalizačním), pod podmínkou, že jsou v souladu s našimi instrukcemi.
- 18 sunt în conformitate cu următoarele (următoarele) standarde (documente normative), cu condiție ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre.
- 19 skladni z naslednjimi standardi in drugim normativni dokumenti, pod pogojem, da se uporabljajo v skladu z našimi navodili.
- 20 on vastavusse järgne(s)le standardi(e) ja/või teiste normatiivsete dokumentidega, kui need kasutatakse vastavalt meie juhendile.
- 21 corresponde a la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que se utilicen de acuerdo con nuestras instrucciones.
- 22 atitinka žemiau nurodytus standartus ir (arba) kitus normatyvinius dokumentus, jeigu jie yra naudojami pagal mūsų nurodymus.
- 23 iata, ja lehot atibáhtis razložaj normalnim, abito se spojeđeno standardim in olemi normativni dokumentim.
- 24 suv zhdno s nasledovnyimi normami (inimi) normativnymi dokumentami, za predpokladu, že sa použivajú v súlade s našimi navodami.
- 25 unpin, tai matavizma gite kulianimas ksu juja ve sąđijaki standartai ve norm bėtinai bėgėsite vyimduir.

- 10 Direktiver, med seriere ændringer.
- 11 Direktiv, med forandringer.
- 12 Direktive, med forandringer.
- 13 Direktive, med forandringer.
- 14 Direktive, med forandringer.
- 15 Direktive, med forandringer.
- 16 Direktive, med forandringer.
- 17 z pobližnjimi popravljenimi.
- 18 Direktiveb, cu amendamentele respective.
- 19 Direktive z besni spremenitvami.
- 20 Direktive koos muudatustega.
- 21 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 22 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 23 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 24 Smeņica, v pārtinno izmaiņā.
- 25 Deņģištājīgās izmaiņeļe Jodemeiļeļe.

- 10 Direktiver, med seriere ændringer.
- 11 Direktiv, med forandringer.
- 12 Direktive, med forandringer.
- 13 Direktive, med forandringer.
- 14 Direktive, med forandringer.
- 15 Direktive, med forandringer.
- 16 Direktive, med forandringer.
- 17 z pobližnjimi popravljenimi.
- 18 Direktiveb, cu amendamentele respective.
- 19 Direktive z besni spremenitvami.
- 20 Direktive koos muudatustega.
- 21 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 22 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 23 Direktiividei c reolnre izmainevka.
- 24 Smeņica, v pārtinno izmaiņā.
- 25 Deņģištājīgās izmaiņeļe Jodemeiļeļe.

<A>	DAIKIN.TCF.032D1/12-2017
<B>	DEKRA (NB0344)
<C>	2159619.0551-EMC

3P516375-2

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Shigeki Morita  
Director  
Ostend, 1st of May 2018





## Sadržaj

<b>1 O dokumentaciji</b>	<b>5</b>
1.1 O ovom dokumentu .....	5
<b>2 O pakiranju</b>	<b>5</b>
2.1 Unutarnja jedinica .....	5
2.1.1 Za uklanjanje dodatnog pribora s unutarnje jedinice ..	5
<b>3 O jedinicama</b>	<b>5</b>
3.1 Raspored sustava .....	5
3.2 Raspon rada .....	5
<b>4 Priprema</b>	<b>6</b>
4.1 Priprema mjesta ugradnje .....	6
4.1.1 Zahtjevi za mjesto postavljanja unutarnje jedinice .....	6
4.2 Priprema cjevovoda rashladnog sredstva .....	6
4.2.1 Zahtjevi za cjevovod rashladnog sredstva .....	6
4.2.2 Izolacija cjevovoda za rashladno sredstvo .....	6
<b>5 Instalacija</b>	<b>6</b>
5.1 Otvaranje jedinica .....	6
5.1.1 Za otvaranje unutarnje jedinice .....	6
5.2 Postavljanje unutarnje jedinice .....	7
5.2.1 Postavljanje noseće ploče .....	7
5.2.2 Bušenje rupe u zidu .....	8
5.2.3 Uklonite poklopac priključka za cijev .....	8
5.2.4 Priprema odvoda kondenzata .....	8
5.3 Prikjučivanje cjevovoda rashladnog sredstva .....	8
5.3.1 Smjernice pri spajanju rashladnog cjevovoda .....	9
5.3.2 Za prikjučivanje cjevovoda rashladnog sredstva na unutarnju jedinicu .....	9
5.4 Spajanje električnog ožičenja .....	9
5.4.1 Za spajanje električnog ožičenja unutarnje jedinice .....	9
5.5 Dovršetak postavljanja unutarnje jedinice .....	10
5.5.1 Izolirajte cijevi za kondenzat, rashladnog sredstva i spojni kabel .....	10
5.5.2 Provcite cijevi kroz rupu u zidu .....	10
5.5.3 Učvršćenje jedinice na ploču za postavljanje .....	10
<b>6 Konfiguracija</b>	<b>10</b>
6.1 Za postavljanje različite adrese .....	10
<b>7 Puštanje u pogon</b>	<b>11</b>
7.1 Kontrolni popis prije puštanja u pogon .....	11
7.2 Izvođenje pokusnog rada .....	12
7.2.1 Da biste izvršili pokusni rad u zimskoj sezoni .....	12
<b>8 Zbrinjavanje otpada</b>	<b>12</b>
<b>9 Tehnički podaci</b>	<b>13</b>
9.1 Električna shema .....	13

**1 O dokumentaciji****1.1 O ovom dokumentu****INFORMACIJE**

Provjerite ima li korisnik tiskanu dokumentaciju i zamolite ga/je da je čuva za buduću upotrebu.

**Ciljana publika**

Ovlašteni instalateri

**INFORMACIJE**

Ovaj je uređaj namijenjen za upotrebu od strane stručnjaka ili obučениh korisnika u trgovinama, lakoj industriji i na poljoprivrednim dobrima ili za upotrebu u poslovne i privatne svrhe od strane laika.

**Komplet dokumentacije**

Ovaj dokument dio je kompleta dokumentacije. Cijeli komplet obuhvaća:

• **Opće mjere opreza:**

- Sigurnosne upute koje MORATE pročitati prije postavljanja
- Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)

• **Priručnik za postavljanje unutarnje jedinice:**

- Upute za postavljanje
- Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)

• **Referentni vodič za instalatera:**

- Priprema za instaliranje, dobre prakse, referentni podaci,...
- Format: Digitalne datoteke na <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Najnovije revizije priložene dokumentacije možete pronaći na regionalnim internetskim stranicama tvrtke Daikin ili zatražiti od trgovca.

Izvorna dokumentacija napisana je na engleskom jeziku. Svi ostali jezici su prijevodi.

**Tehničko-inžinjerski podaci**

- **Podset** najnovijih tehničkih podataka dostupan je na regionalnim Daikin internetskim stranicama (javno dostupno).
- **Potpuni set** najnovijih tehničkih podataka dostupan je na Daikin Business Portal (potrebna autentifikacija).

**2 O pakiranju****2.1 Unutarnja jedinica****INFORMACIJE**

Sljedeće ilustracije su samo primjer i NE MORAJU u potpunosti odgovarati izvedbi vašeg sustava.

**2.1.1 Za uklanjanje dodatnog pribora s unutarnje jedinice****3 O jedinicama****UPOZORENJE: ZAPALJIVI MATERIJAL**

Rashladno sredstvo u sustavu je blago zapaljivo.

**3.1 Raspored sustava****3.2 Raspon rada**

Za siguran i djelotvoran rad, sustav upotrebljavajte u slijedećem rasponu temperature i vlažnosti.

Način rada	Raspon rada
Hlađenje <sup>(a)(b)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vanjska temperatura: -10~46°C</li> <li>• Unutarnja temperatura: 18~32°C</li> <li>• Unutarnja vlaga: ≤80%</li> </ul>

## 4 Priprema

Način rada	Raspon rada
Grijanje <sup>(a)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vanjska temperatura: -15~24°C</li> <li>Unutarnja temperatura: 10~30°C</li> </ul>
Sušenje <sup>(a)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vanjska temperatura: -10~46°C</li> <li>Unutarnja temperatura: 18~32°C</li> <li>Unutarnja vlaga: ≤80%</li> </ul>

Ako se pokrene izvan radnog raspona:

- (a) Sigurnosni uređaj može zaustaviti rad sustava.  
 (b) Na unutarnjoj jedinici bi moglo doći do kondenzacije i kapanja.

## 4 Priprema

### 4.1 Priprema mjesta ugradnje



#### UPOZORENJE

Uređaj treba biti pohranjen u prostoriji u kojoj nema stalno uključenih izvora paljenja (primjer: otvoreni plamen, uključeni plinski uređaj ili uključeni električni grijač).

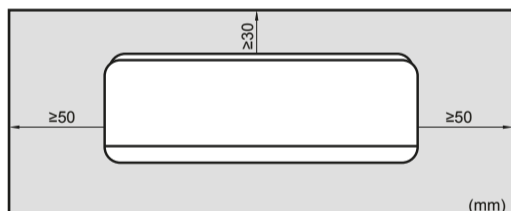
#### 4.1.1 Zahtjevi za mjesto postavljanja unutarnje jedinice



#### INFORMACIJE

Razina tlaka zvuka je niža od 70 dBA.

- Protok zraka.** Sa sigurnošću utvrdite da ništa ne ometa protok zraka.
- Odvod kondenzata.** Uvjerite se da kondenzirana voda može slobodno otjecati.
- Izolacija zida.** Kada temperatura zida premašuje 30°C i kada je relativna vlažnost zraka veća od 80%, ili ako se svježi zrak dovodi u zid, potrebna je dodatna izolacija (polietilenskom pjenom debljine najmanje 10 mm).
- Čvrstoća zida.** Provjerite je li zid ili strop dovoljno čvrst da podnese težinu uređaja. Ako postoji opasnost, pojačajte zid ili pod prije instalacije jedinice.
- Udaljenosti.** Postavite jedinicu najmanje 1,8 m od poda i imajte na umu sljedeće zahtjeve u pogledu udaljenosti od zidova i stropa:



### 4.2 Priprema cjevovoda rashladnog sredstva

#### 4.2.1 Zahtjevi za cjevovod rashladnog sredstva



#### OBAVIJEST

Cjevovod i drugi dijelovi pod tlakom moraju biti prikladni za dano rashladno sredstvo. Koristite bešavne bakrene cijevi za rashladno sredstvo, deoksidirane fosfornom kiselinom.

- Količina stranih materijala unutar cijevi (uključujući ulja iz proizvodnje) smije biti ≤30 mg/10 m.

#### Promjer cijevi rashladnog sredstva

Upotrijebite iste promjere kao za spojeve na vanjskim jedinicama:

Klasa	L1 cijev tekućine	L1 cijev plina
20~35	Ø6,4	Ø9,5

#### Materijal cijevi rashladnog sredstva

- Materijal cijevi:** Bešavne bakrene deoksidirane fosfornom kiselinom.
- Spojevi holender maticom:** Koristite samo nekaljeni materijal.
- Stupanj tvrdoće i debljina stijenke cijevi:**

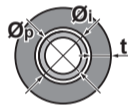
Vanjski promjer (Ø)	Stupanj tvrdoće	Debljina (t) <sup>(a)</sup>	
6,4 mm (1/4")	Napušteno (O)	≥0,8 mm	

<sup>(a)</sup> Ovisno o važećim propisima i maksimalnom radnom tlaku jedinice (vidi "PS High" na nazivnoj pločici jedinice), može biti potrebna veća debljina cijevi.

#### 4.2.2 Izolacija cjevovoda za rashladno sredstvo

- Kao izolacijski materijal koristite polietilensku pjenu:
  - s toplinskom propusnosti između 0,041 i 0,052 W/mK (0,035 i 0,045 kcal/mh°C)
  - čija toplinska otpornost je najmanje 120°C
- Debljina izolacije

Vanjski promjer cijevi (Ø <sub>e</sub> )	Unutarnji promjer izolacije (Ø <sub>i</sub> )	Debljina izolacije (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥10 mm



Ako je temperatura viša od 30°C, a vlaga viša od 80%, debljina materijala za izolaciju treba biti najmanje 20 mm kako bi se spriječila kondenzacija na površini izolacije.

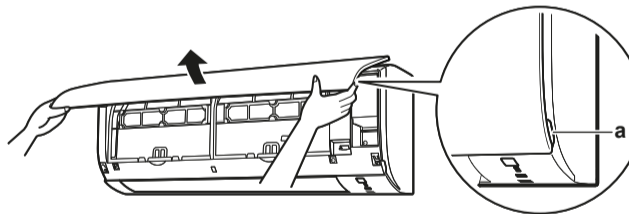
## 5 Instalacija

### 5.1 Otvaranje jedinica

#### 5.1.1 Za otvaranje unutarnje jedinice

##### Kako skinuti prednju ploču

- Uхватите преднюю плочу за язычки с обеих сторон и отворите ее.



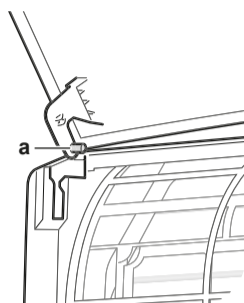
a Jezički ploče

- Skinite prednju ploču ključući je lijevo ili desno i vukući prema sebi.

**Rezultat:** Osovina prednje ploče na strani 1 će se odvojiti.

- Na isti način odvojite osovinu prednje ploče na drugoj strani.

## 5 Instalacija



a Osovina prednje ploče

### Kako prednju ploču vratiti na mjesto

- 1 Pričvrstite prednju rešetku. Poravnajte osovine s utorima i gurnite ih do kraja unutra.
- 2 Polako zatvorite prednji panel; pritisnite na obje strane i u sredini.

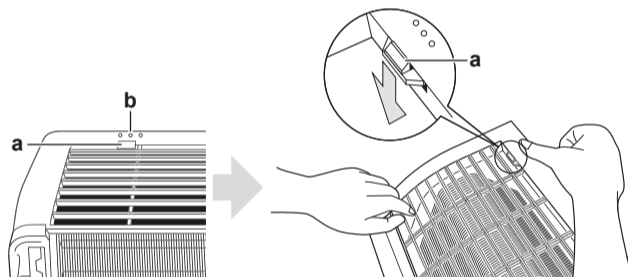
### Kako skinuti prednju rešetku



#### OPREZ

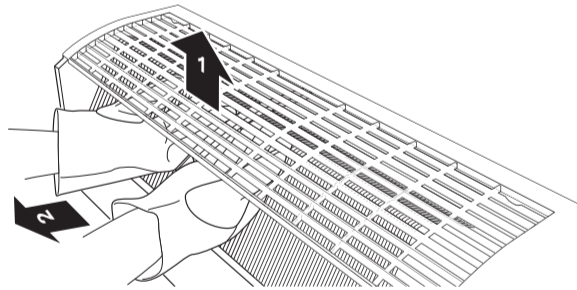
Nosite odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (zaštitne rukavice, sigurnosne naočale...) prilikom instalacije, održavanja ili servisiranja sustava.

- 1 Uklonite prednju ploču kako biste izvadili filter za zrak.
- 2 Uklonite 2 vijaka s prednje rešetke.
- 3 Gurnite dolje 3 gornje kuke označene simbolom sa 3 kruga.



a Gornja kuka  
b Simbol sa 3 kruga

- 4 Preporučujemo otvaranje krilca prije uklanjanja prednje rešetke.
- 5 Postavite obje ruke pod sredinu prednje rešetke, gurnite u prema gore i zatim povucite prema sebi.

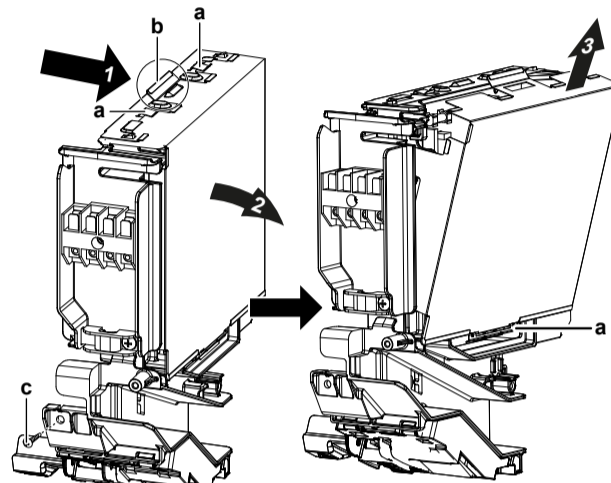


### Kako prednju rešetku vratiti na mjesto

- 1 Postavite prednju rešetku i dobro zakvačite 3 gornje kuke.
- 2 Stavite 2 vijka (klasa 20~35) nazad na prednju rešetku.
- 3 Postavite filter za zrak i zatvorite prednju ploču.

### Kako ukloniti poklopac kutije s električnim žicama

- 1 Skinite prednju rešetku.
- 2 Uklonite 1 vijak s poklopca razvodne kutije.
- 3 Otvorite poklopac razvodne kutije povlačenjem dijela koji strši na vrhu poklopca.
- 4 Otkopčajte jezičac na donjoj strani i uklonite poklopac kutije.

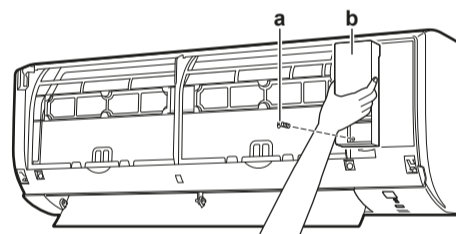


a Jezičac  
b Dio koji strši na vrhu poklopca  
c Vijak

- 5 Za vraćanje poklopca na mjesto, prvo zakopčajte donji jezičac na kutiju, i klizno gurnite poklopac u 2 gornja jezičca.

### Kako otvoriti pristupni poklopac

- 1 Uklonite 1 vijak sa servisnog poklopca.
- 2 Pristupni poklopac izvucite vodoravno iz jedinice.



a Vijak pristupnog poklopca  
b Servisni poklopac

## 5.2 Postavljanje unutarnje jedinice

### 5.2.1 Postavljanje noseće ploče

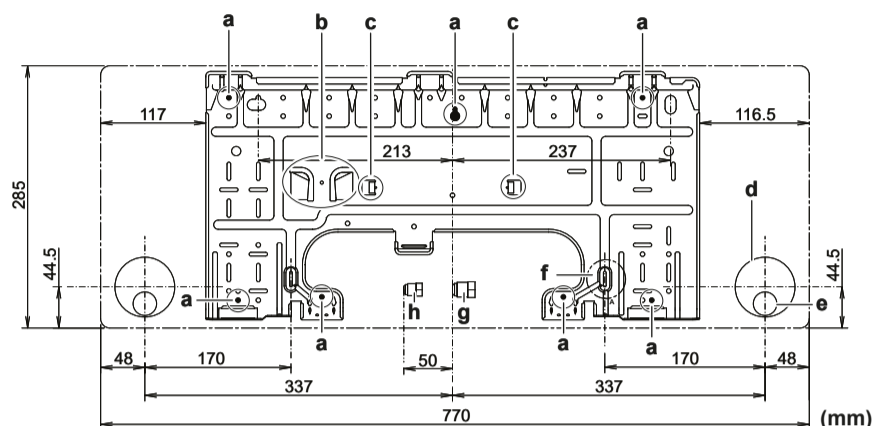
- 1 Postavite noseću ploču privremeno.
- 2 Nivelirajte noseću ploču da ne stoji koso.
- 3 Označite središta točaka bušenja na zidu koristeći metar. Kraj metra položite uz oznaku "▷".
- 4 Završite postavljanje učvršćivanjem noseće ploče na zid pomoću vijaka M4×25L (lokalna nabava).



#### INFORMACIJE

Skinuti poklopac cijevnog priključka može se držati u džepu na nosećoj ploči.

## 5 Instalacija



- A Razred 20~35  
a Preporučene točke za fiksiranje noseće ploče  
b Džep za poklopac priključka cijevi  
c Jezičci za polaganje libele  
d Rupa kroz zid Ø65 mm  
e Položaj cijevi za kondenzat  
f Metar položite uz oznaku "▷"  
g Kraj cijevi za plin  
h Kraj cijevi za tekućinu

### 5.2.2 Bušenje rupe u zidu

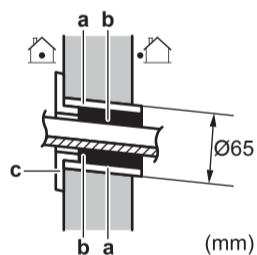
#### ⚠ OPREZ

Kod zidova koji sadrže metalne okvire ili metalnu ploču, primijenite cijevi uložene u zid i zidni poklopac za otvor kroz koji prolazi cijev kako biste spriječili moguće zagrijavanje, udar struje ili požar.

#### ⚠ OBAVIJEST

Otvore oko cijevi svakako završite pomoću materijala za brtvljenje (lokalna nabava), kako biste spriječili procurivanje.

- 1 Izbušite u zidu rupu za provlačenje od 65 mm s nagibom na dole prema vanjskoj strani.
- 2 Kroz rupu provucite cijev koja ide u zid.
- 3 Umetnite zidni poklopac za cijev koja ide u zid.



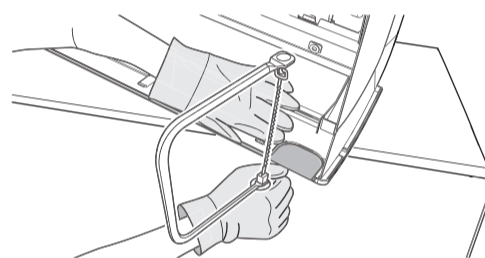
- (mm)  
a Cijev uložena u zid  
b Kit  
c Poklopac rupe u zidu

- 4 Po dovršetku postavljanja cjevovoda za rashladno sredstvo, ožičenja i cjevovoda za kondenzat, NEMOJTE zaboraviti završiti šupljine oko cijevi kitom.

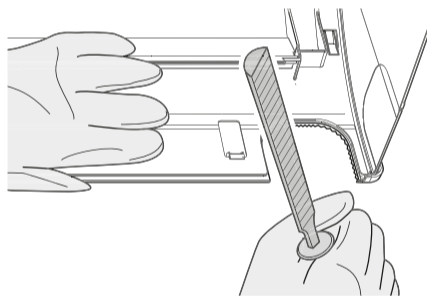
### 5.2.3 Uklonite poklopac priključka za cijev

Za spajanje cijevi na desnoj strani, desno dolje, lijevoj strani ili lijevo dolje, MORATE ukloniti poklopac priključka za cijev.

- 1 Izrežite pokrov otvora za cijev s unutarnje strane prednje rešetke pomoću rezbarske pile.



- 2 Odstranite srh duž reza koristeći polukružnu turpiju.



#### ⚠ OBAVIJEST

NEMOJTE koristiti škare za skidanje pokrova otvora cijevi jer će to oštetiti prednju rešetku.

### 5.2.4 Priprema odvoda kondenzata

Uvjerite se da kondenzirana voda može slobodno otjecati. To obuhvaća:

- Opće smjernice
- Spajanje cjevovoda za kondenzat na unutarnju jedinicu
- Provjera ima li curenja vode

## 5.3 Priključivanje cjevovoda rashladnog sredstva



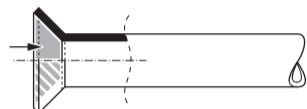
OPASNOST: RIZIK OD OPEKLINA

## 5 Instalacija

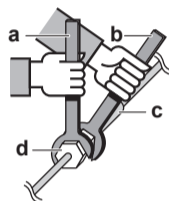
### 5.3.1 Smjernice pri spajanju rashladnog cjevovoda

Prilikom spajanja cijevi imajte na umu sljedeće smjernice:

- Prilikom postavljanja reducirajuće navojne matice unutarnju stranu proširenja premažite eterskim ili esterskim uljem. Prije nego što je čvrsto pritegnete, zakrenite je 3 do 4 puta rukom.



- Pri otpuštanju reducirajuće navojne matice UVIJEK upotrijebite 2 ključa zajedno.
- Prilikom spajanja cijevi, za pritezanje reducirajuće navojne matice UVIJEK zajedno upotrijebite viličasti i momentni ključ. Time ćete spriječiti oštećenja i propuštanje matice.

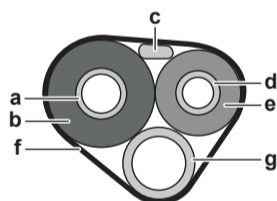


- a Momentni ključ
- b Viličasti ključ
- c Spoj cijevi
- d Reducirajuća navojna matica

Dimenzija cjevovoda (mm)	Moment sile stezanja (N·m)	Dimenzije holendera (A) (mm)	Oblik proširenja (mm)
Ø6,4	15~17	8,7~9,1	
Ø9,5	33~39	12,8~13,2	
Ø12,7	50~60	16,2~16,6	

### 5.3.2 Za priključivanje cjevovoda rashladnog sredstva na unutarnju jedinicu

- Duljina cijevi.** Neka cjevovod rashladnog sredstva bude što je moguće kraći.
- Spojevi 'holender' maticom.** Spajanje cjevovoda za rashladno sredstvo korištenjem 'holender' spojeva.
- Izolacija.** Izolirajte cjevovod za rashladno sredstvo, kabel za međuvezu i crijevo za kondenzat na unutarnjoj jedinici kako slijedi:



- a Cijev za plin
- b Izolacija cijevi za plin
- c Kabel za međuvezu
- d Cijev za tekućinu
- e Izolacija cijevi za tekućinu
- f Završna traka
- g Crijevo za kondenzat



#### OBAVIJEST

Svakako izolirajte sav cjevovod rashladnog sredstva. Svaki neobloženi dio cijevi može uzrokovati kondenzaciju.

## 5.4 Spajanje električnog ožičenja



**OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA**

(A)(F)TXP20~35L5V1B + FTXF20~35A5V1B + FTXF20~25B5V1B  
Daikin klima uređaj  
3P519299-1J – 2019.10

**DAIKIN**

Priručnik za postavljanje

9



#### UPOZORENJE

Za kabele napajanja UVIJEK upotrebljavajte višežilni kabel.



#### UPOZORENJE

Ako je oštećen kabel za napajanje, MORA ga zamijeniti proizvođač, njegov ovlašteni servis ili slične stručne osobe kako bi se izbjegle opasnosti.



#### UPOZORENJE

NEMOJTE spajati žicu napajanja na unutarnju jedinicu. To može dovesti do strujnog udara ili požara.



#### UPOZORENJE

- NEMOJTE upotrebljavati lokalno kupljene električne dijelove unutar proizvoda.
- Električno napajanje crpke za kondenzat, itd., nemojte dovoditi razvodom iz rednih stezaljki. To može dovesti do strujnog udara ili požara.



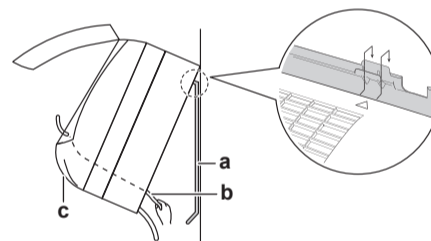
#### UPOZORENJE

Držite ožičenje spajanja između jedinica dalje od bakarnih cijevi koje nemaju toplinsku izolaciju jer te cijevi mogu biti vrlo vruće.

### 5.4.1 Za spajanje električnog ožičenja unutarnje jedinice

Električarski radovi trebaju biti izvedeni u skladu s priručnikom za postavljanje te nacionalnim pravilima o postavljanju električnog ožičenja ili prema pravilima prakse.

- Namjestite unutarnju jedinicu na kuke noseće ploče. Koristite oznake "Δ" kao vodilice.



- a Noseća ploča (pribor)
- b Kabel za međuvezu
- c Vodilica ožičenja

- Otvorite prednju ploču i zatim pristupni poklopac. Pogledajte odlomak "5.1.1 Za otvaranje unutarnje jedinice" [p 6].
- Provedite žice za povezivanje jedinica od vanjske jedinice kroz rupu u zidu, a zatim kroz poleđinu unutarnje jedinice i kroz prednju stranu.

**Napomena:** U slučaju da je unaprijed skinuta izolacija sa završetaka žice za povezivanje jedinica, pokrijte završetke žica izolacijskom trakom.

- Savijte kraj kabela prema gore.



#### OBAVIJEST

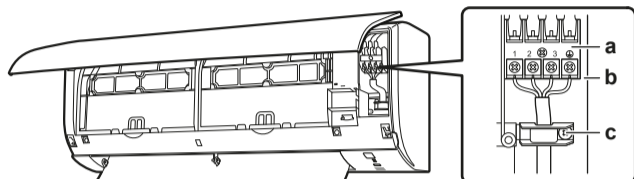
- Svakako pazite da vod napajanja i vod prijenosa držite odvojene jedan od drugog. Vod prijenosa i vod električnog napajanja smiju se križati, ali NE smiju ići paralelno.
- Da se izbjegnu električne smetnje razmak između tih ožičenja treba UVIJEK biti najmanje 50 mm.

## 6 Konfiguracija



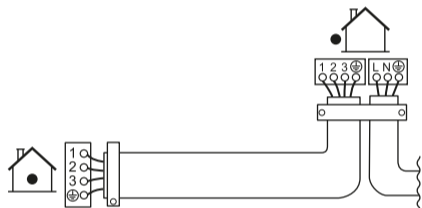
### UPOZORENJE

Poduzmite odgovarajuće mjere kako jedinica ne bi postala sklonište malim životinjama. U kontaktu s električnim dijelovima male životinje mogu izazvati neispravnosti u radu, pojavu dima ili vatre.



- a Redne stezaljke
- b Blok s električnim dijelovima
- c Držač žice

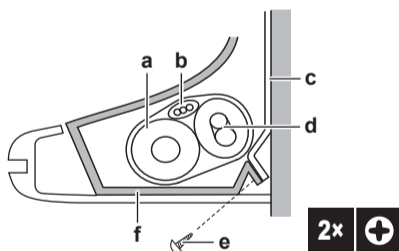
- 5 Skinite izolaciju sa završetaka žica približno 15 mm.
- 6 Uskladite boje žica sa brojevima na priključnici na priključnicama unutarnje jedinice i čvrsto vijcima stegnite žice na odgovarajuće priključke.
- 7 Spojite žicu za uzemljenje na odgovarajuću stezaljku.
- 8 Čvrsto pritegnite žice vijcima rednih stezaljki.
- 9 Povucite žice da provjerite da li su sigurno pričvršćene, učvrstite žice u držač.
- 10 Oblikujte žice tako da se pristupni poklopac tijesno pristaje, zatim zatvorite pristupni poklopac.



### 5.5 Dovršetak postavljanja unutarnje jedinice

#### 5.5.1 Izolirajte cijevi za kondenzat, rashladnog sredstva i spojni kabel

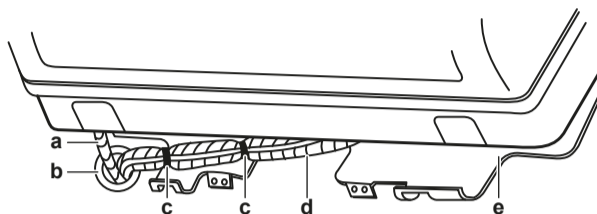
- 1 Nakon što se završi spajanje cijevi za kondenzat, rashladno sredstvo i električnog ožičenja. Omotajte cijevi rashladnog sredstva, kabel za povezivanje jedinica i crijevo za kondenzat izolacijskom trakom. Neka traka na svakom omotaju prelazi najmanje za polovinu širine prethodni namotaj.



- a Cijev za odvod kondenzata
- b Kabel za međuvezu
- c Noseća ploča (pribor)
- d Cijevi za rashladno sredstvo
- e Vijak za pričvršćivanje unutarnje jedinice M4×12L (pribor)
- f Donji okvir

#### 5.5.2 Provućite cijevi kroz rupu u zidu

- 1 Podesite položaj cijevi za rashladno sredstvo prema označenom putu na ploči za postavljanje.

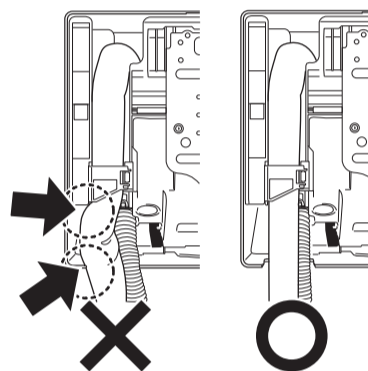


- a Cijev za odvod kondenzata
- b Ovu rupu zabrtvite kitom ili materijalom za brtvljenje.
- c Ljepljiva plastična vrpca
- d Izolacijska traka
- e Noseća ploča (pribor)



### OBAVIJEST

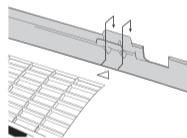
- NEMOJTE savijati cijevi rashladnog sredstva.
- NEMOJTE cijevi rashladnog sredstva prejako pritiskati na donji okvir ili prednju rešetku.



- 2 Provedite crijevo za kondenzat i cijev za rashladno sredstvo kroz zidni otvor.

#### 5.5.3 Učvršćenje jedinice na ploču za postavljanje

- 1 Namjestite unutarnju jedinicu na kuke noseće ploče. Koristite oznake "△" kao vodilice.



- 2 Pritisnite s obje ruke donji okvir jedinice da ga namjestite na donje kuke na nosećoj ploči. Pazite da žice nigdje NE BUDU zgnječene.

**Napomena:** Pazite da kabel međusobnog povezivanja NE zahvati unutarnju jedinicu.

- 3 Pritisnite s obje ruke donji rub unutarnje jedinice tako da ga čvrsto uhvate kuke na nosećoj ploči.
- 4 Učvrstite unutarnju jedinicu na noseću ploču sa 2 vijka za učvršćenje unutarnje jedinice M4×12L (pribor).

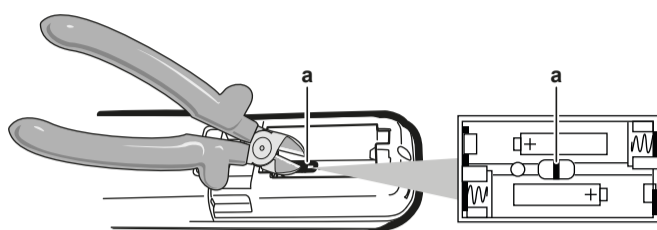
## 6 Konfiguracija

### 6.1 Za postavljanje različite adrese

Kada su u 1 prostoriji postavljene 2 unutarnje jedinice, na 2 korisnička sučelja mogu se postaviti različite adrese.

- 1 Izvadite baterije iz korisničkog sučelja.
- 2 Presijecite prenosnik adrese.

## 7 Puštanje u pogon



a Premosnik adrese



### OBAVIJEST

Pazite da NE oštete okolne dijelove kada režete premosnik adrese.

3 Uključite električno napajanje.

**Rezultat:** Krilce na nutarnjoj jedinici će se otvoriti i zatvoriti da zauzmu početni položaj.



### INFORMACIJE

- Za FTXF jedinice, slijedeće postavke se MORAJU izvršiti u roku od 5 minuta nakon uključivanja električnog napajanja.
- U slučaju da se NE MOŽETE završiti podešavanje na vrijeme, isključite električno napajanje i pričekajte najmanje 1 minutu prije ponovnog uključivanja napajanja.

4 Pritisnite istodobno:

Model	Tipke
FTXP i ATXP	TEMP ↑, TEMP ↓, OFF
FTXF	MODE, TEMP ↑, TEMP ↓

5 Pritisnite:

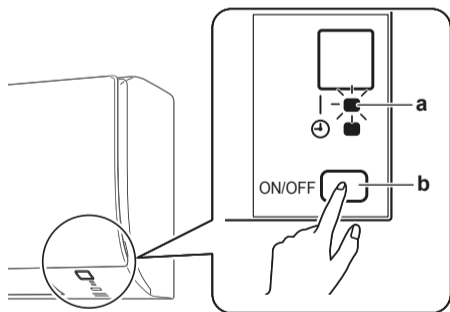
Model	Tipka
FTXP i ATXP	TEMP ↑
FTXF	MODE

6 Odaberi:

Model	Simbol
FTXP i ATXP	R
FTXF	7

7 Pritisnite:

Model	Tipka
FTXP i ATXP	FAN
FTXF	



a Lampica pogona  
b Sklopka ON/OFF unutarnje jedinice

8 Pritisnite sklopku ON/OFF unutarnje jedinice dok indikator rada trepće.

Premosnik	Adresa
Tvorničke postavke	1

(A)(F)TXP20~35L5V1B + FTXF20~35A5V1B + FTXF20~25B5V1B  
Daikin klima uređaj  
3P519299-1J – 2019.10

DAIKIN

Priručnik za postavljanje

11

Premosnik	Adresa
Nakon rezanja škarama	2



### INFORMACIJE

Ako NE MOŽETE završiti podešavanje dok trepće indikator rada, ponovite postupak podešavanja od početka.

9 Kada je podešavanje dovršeno, pritisnite:

Model	Tipka
FTXP i ATXP	Držite pritisnuto FAN oko 5 sekundi.
FTXF	

**Rezultat:** Korisničko sučelje će se vratiti na prethodni zaslon.

## 7 Puštanje u pogon



### OBAVIJEST

**Standardni kontrolni popis za puštanje u pogon.** Uz upute za puštanje u pogon u ovom poglavlju, dostupan je i standardni kontrolni popis za puštanje u pogon na Daikin Business Portal (potrebna je autentifikacija).

Standardni popis za puštanje u pogon nadopuna je uputama u ovom poglavlju i može se upotrebljavati kao smjernica i predložak za izvještavanje tijekom puštanja sustava u pogon i predaje korisniku.



### OBAVIJEST

UVIJEK rukujte jedinicom s termistorima i/ili tlačnim osjetnicima/sklopkama. U PROTIVNOM, kao posljedica može izgorjeti kompresor.

### 7.1 Kontrolni popis prije puštanja u pogon

Nakon postavljanja jedinice, najprije provjerite stavke navedene dolje. Kada su izvršene sve provjere, jedinicu treba zatvoriti. Pokrenite jedinicu nakon što je zatvorena.

<input type="checkbox"/>	Pročitajte cjelovite upute za postavljanje koje su navedene u <b>referentnom vodiču za instalatera</b> .
<input type="checkbox"/>	<b>Unutarnje jedinice</b> su pravilno postavljene.
<input type="checkbox"/>	<b>Vanjska jedinica</b> pravilno je postavljena.
<input type="checkbox"/>	<b>Ulazni/izlazni otvor za zrak</b> Provjerite da li su dovod i odvod zraka vanjske ili unutarnje jedinice slobodni od prepreka listova papira, kartona ili bilo kakvog drugog materijala.
<input type="checkbox"/>	NEMA <b>nedostajućih</b> ili <b>zamijenjenih faza</b> .
<input type="checkbox"/>	<b>Cijevi rashladnog sredstva</b> (plina i tekućine) toplinski su izolirane.
<input type="checkbox"/>	<b>Odvod kondenzata</b> Provjerite ističe li odvod neometano. <b>Moguća posljedica:</b> Kondenzirana voda može kapati.
<input type="checkbox"/>	Sustav je pravilno <b>uzemljen</b> i terminali uzemljenja su zategnuti.
<input type="checkbox"/>	<b>Osigurači</b> ili lokalno postavljeni zaštitni uređaji postavljaju se u skladu su s ovim dokumentom i NE smiju biti premošteni.
<input type="checkbox"/>	<b>Napon napajanja</b> mora odgovarati naponu na identifikacijskoj naljepnici uređaja.
<input type="checkbox"/>	Za <b>spojni kabel</b> upotrijebljene su propisane žice.

## 8 Zbrinjavanje otpada

<input type="checkbox"/>	Unutarnja jedinica prima signal od <b>korisničkog sučelja</b> .
<input type="checkbox"/>	NEMA <b>olabavljenih spojeva</b> niti oštećenih električnih dijelova u razvodnoj kutiji.
<input type="checkbox"/>	<b>Otpor izolacije</b> kompresora je u redu.
<input type="checkbox"/>	NEMA <b>oštećenih dijelova</b> niti <b>prikliještenih cijevi</b> unutar unutarnje i vanjske jedinice.
<input type="checkbox"/>	<b>Rashladno sredstvo</b> NE curi.
<input type="checkbox"/>	Postavljene su cijevi odgovarajuće veličine i <b>cijevi</b> su pravilno izolirane.
<input type="checkbox"/>	<b>Zaporni ventili</b> (plina i tekućine) na vanjskoj jedinici potpuno su otvoreni.

## 8 Zbrinjavanje otpada

Rastavljanje uređaja i postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i ostalim dijelovima, MORA biti provedeno u skladu sa važećim propisima.

### 7.2 Izvođenje pokusnog rada

**Preduvjet:** Električno napajanje MORA biti propisanog raspona.

**Preduvjet:** Probni pogon treba obaviti u načinu hlađenja ili grijanja.

**Preduvjet:** Probni rad treba provesti u skladu sa priručnikom za upotrebu unutarnje jedinice kako biste se uvjerali da sve funkcije i dijelovi pravilno rade.

- 1 U postupku hlađenja, izaberite najnižu temperaturu koja se može programirati. U postupku grijanja, izaberite najvišu temperaturu koja se može programirati. Probni rad se može onemogućiti ako je potrebno.
- 2 Po završetku probnog rada postavite temperaturu na normalnu razinu. U modu hlađenja: 26~28°C, u modu grijanja: 20~24°C.
- 3 Sustav prestaje s radom 3 minute nakon isključivanja jedinice.

#### 7.2.1 Da biste izvršili pokusni rad u zimskoj sezoni

Kada klima-uređaj zimi stavljate u rad u načinu **Hlađenja**, izvršite probni rad koristeći slijedeću metodu.

##### Za jedinice FTXP i ATXP

1 Pritisnite istodobno , , i .

2 Pritisnite .

3 Izaberite .

4 Pritisnite .

5 Pritisnite  da se sustav uključi.

**Rezultat:** Probni rad će prestati automatski nakon približno 30 minuta.


6 Za zaustavljanje rada, pritisnite .

##### Za jedinice FTXF

7 Pritisnite da se sustav uključi.

8 Pritisnite istodobno sredinu od , , i .

9 Pritisnite dvaput .

**Rezultat:**  će se pojaviti na zaslonu. Izabran je postupak probnog rada. Probni rad će prestati automatski nakon približno 30 minuta.

10 Za zaustavljanje rada, pritisnite .



#### INFORMACIJE





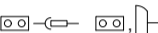











Neke funkcije se NE MOGU koristiti tijekom probnog rada.

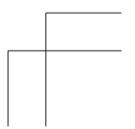
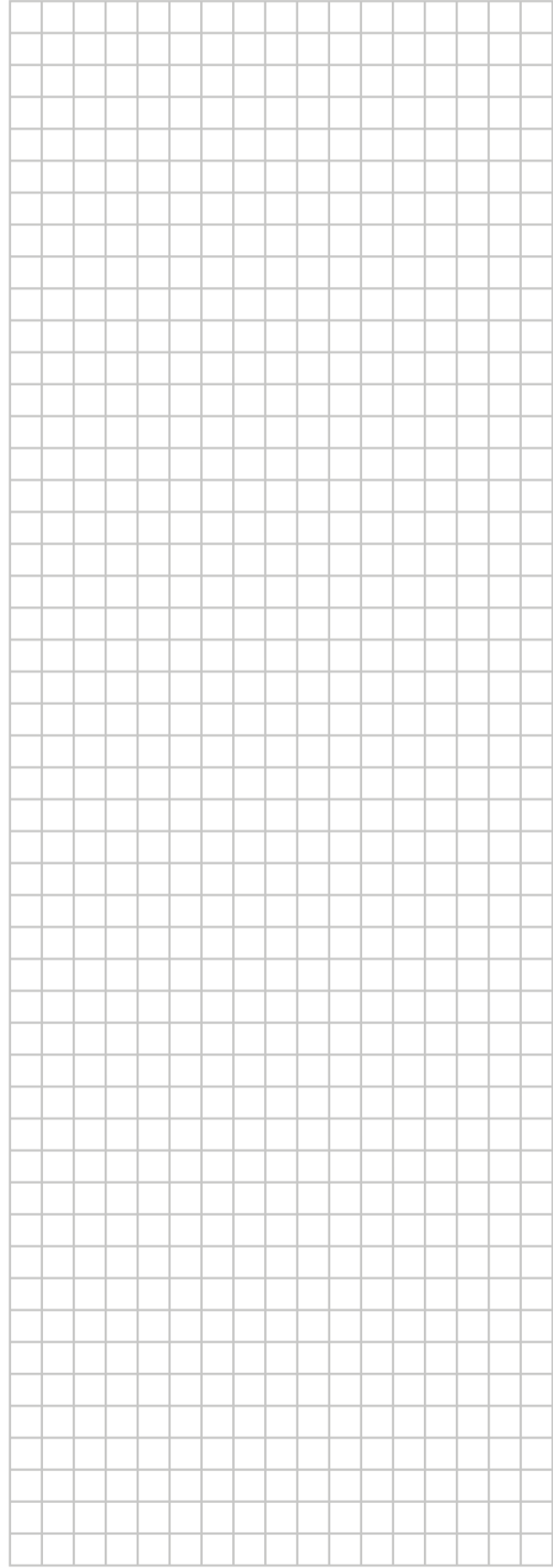
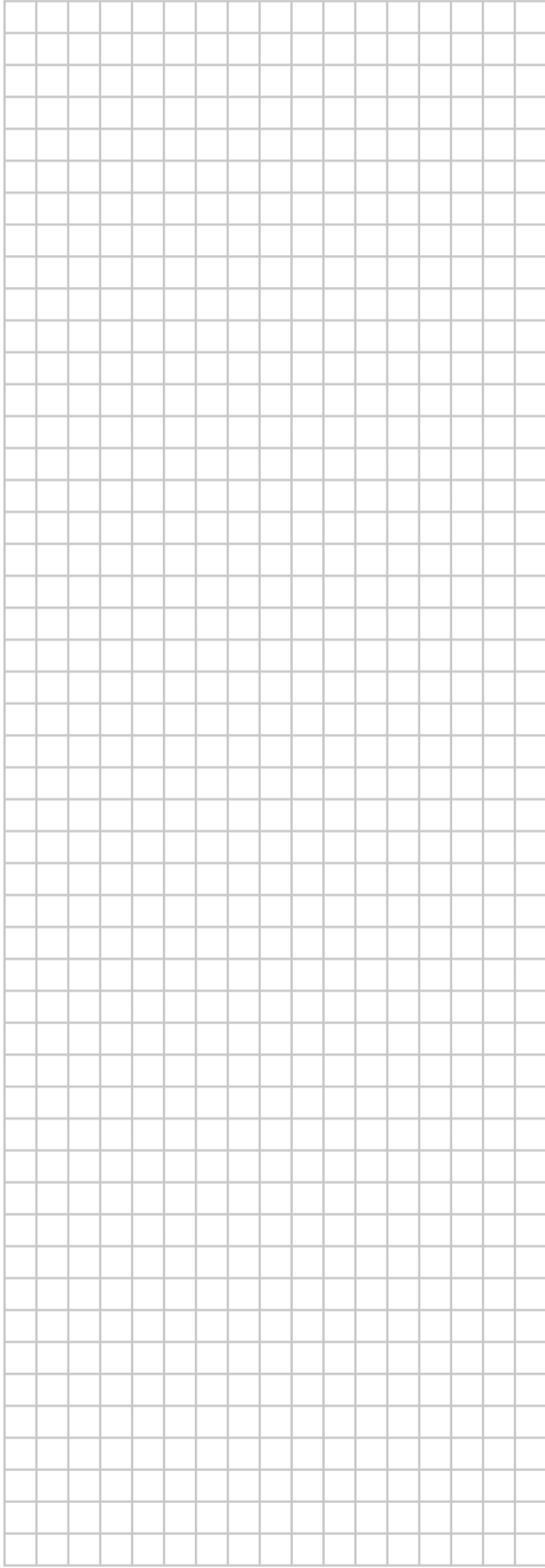
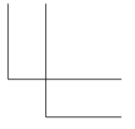
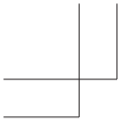
Ako do nestanka struje dođe za vrijeme rada, sustav se automatski ponovo pokreće čim struja dođe.

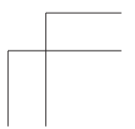
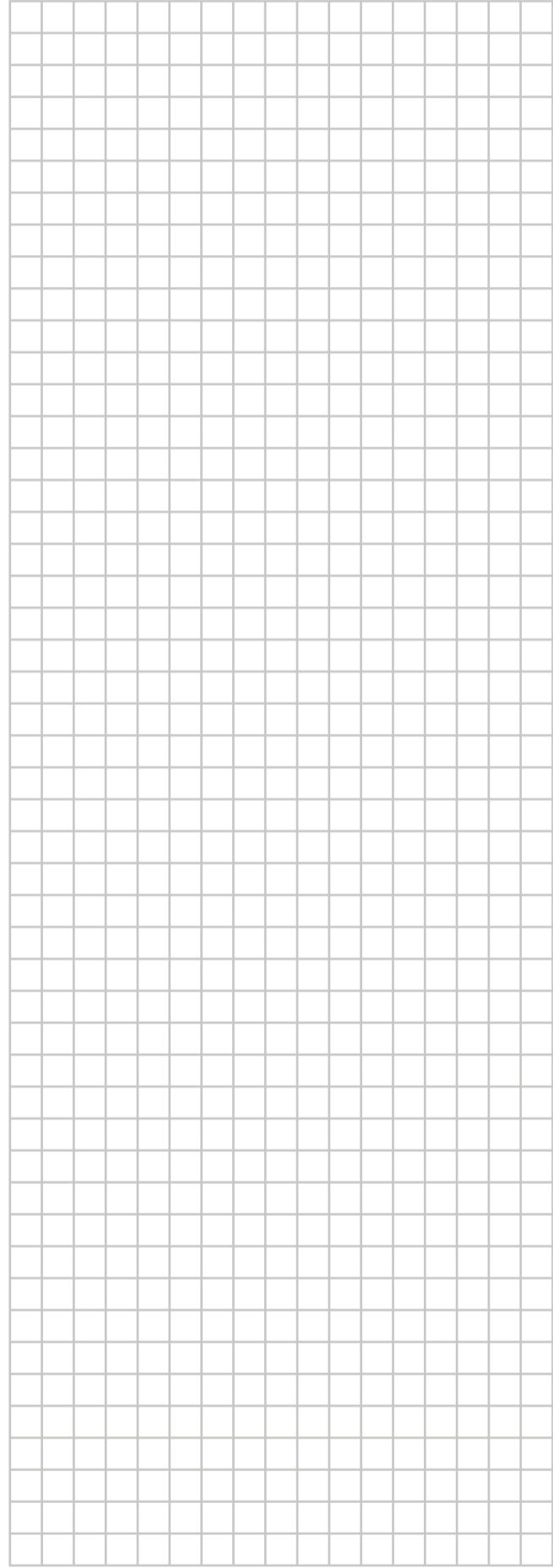
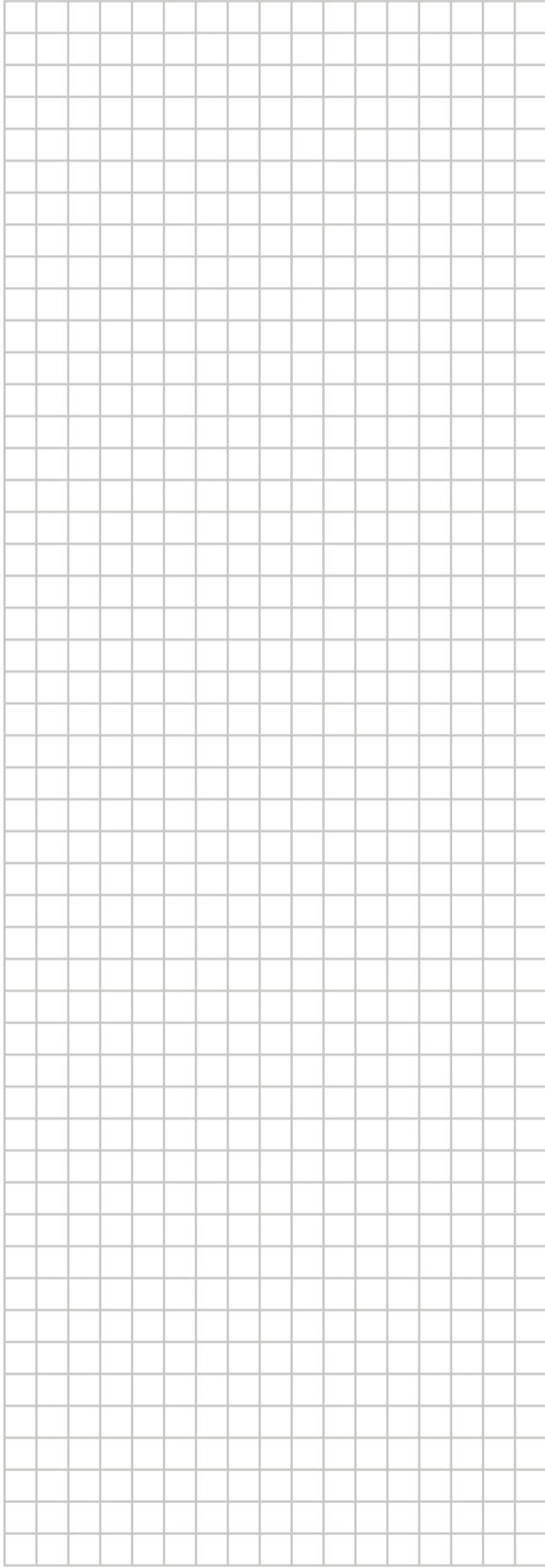
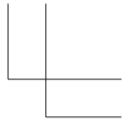
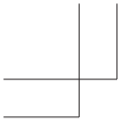
## 9 Tehnički podaci

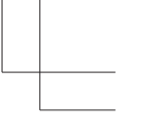
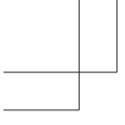
Dio najnovijih tehničkih podataka dostupan je na regionalnoj mrežnoj stranici Daikin (s javnim pristupom). Svi najnoviji tehnički podatci dostupni su na stranici Daikin Business Portal (potrebna autentifikacija).

### 9.1 Električna shema

Unificirana legenda za električne sheme					
Za primijenjene dijelove i brojane oznake, pojedinosti potražite u shemi ožičenja ove jedinice. Dijelovi su označeni arapskim brojevima u rastućem poretku za svaki dio i u donjem pregledu prikazani sa simbolom "" u kodnoj oznaci dijela.					
	:	AUTOMATSKI OSIGURAČ		:	ZAŠTITNO UZEMLJENJE
	:	PRIKLJUČCI		:	ZAŠTITNO UZEMLJENJE (VIJAK)
	:	PRIKLJUČNICA		:	ISPRAVLJAČ
	:	UZEMLJENJE		:	PRIKLJUČNICA RELEJA
	:	TERENSKO OŽIČENJE		:	PRIKLJUČNICA KRATKOG SPOJA
	:	OSIGURAČ		:	STEZALJKA
	:	UNUTARNJA JEDINICA		:	PRIKLJUČNA TRAKA
	:	VANJSKA JEDINICA		:	PRITEZNICA ZA ŽICE
BLK	:	CRNA	GRN	:	ZELENA
BLU	:	PLAVA	GRY	:	SIVA
BRN	:	SMEĐA	ORG	:	NARANČASTA
PNK	:	RUŽIČASTA	PRP, PPL	:	GRIMIZNA
WHT	:	BIJELA	RED	:	CRVENA
A*P	:	TISKANA PLOČICA	PS	:	UKLJUČIVANJE ELEKTRIČNOG NAPAJANJA
BS*	:	TIPKALO UKLJUČENO/ISKLJUČENO, SKLOPKA RADA	PTC*	:	PTC TERMISTOR
BZ, H*O	:	ZUJALO	Q*	:	BIPOLARNI TRANZISTOR S IZOLIRANOM UPRAVLJAČKOM ELEKTRODOM (IGBT)
C*	:	KONDENZATOR	Q*DI	:	STRUJNI ZAŠTITNI PREKIDAČ - FID
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*	:	PRIKLJUČAK, PRIKLJUČNICA	Q*L	:	ZAŠTITA OD PREOPTEREĆENJA
D*, V*D	:	DIODA	Q*M	:	TERMO-SKLOPKA
DB*	:	DIODNI MOST	R*	:	OTPORNIK
DS*	:	DIP SKLOPKA	R*T	:	TERMISTOR
E*H	:	GRIJAČ	RC	:	PRIJEMNIK
F*U, FU* (ZA KARAKTERISTIKE, POGLEDAJTE TISKANU PLOČICU U VAŠOJ JEDINICI)	:	OSIGURAČ	S*C	:	PREKIDAČ OGRANIČENJA
FG*	:	PRIKLJUČNICA (UZEMLJENJE OKVIRA)	S*L	:	PREKIDAČ S PLOVKOM
H*	:	KABELSKI SVEŽANJ	S*NPH	:	OSJETNIK TLAKA (VISOKOG)
H*P, LED*, V*L	:	UPRAVLJAČKO SVJETLO, SVJETLEĆA DIODA	S*NPL	:	OSJETNIK TLAKA (NISOKOG)
HAP	:	SVJETLEĆA DIODA (PRIKAZ RADA-ZELENO)	S*PH, HPS*	:	TLAČNA SKLOPKA (VISOKI)
VISOKI NAPON	:	VISOKI NAPON	S*PL	:	TLAČNA SKLOPKA (NISKI)
IES	:	OSJETNIK INTELLIGENT EYE	S*T	:	TERMOSTAT
IPM*	:	PAMETNI MODUL NAPAJANJA	S*RH	:	OSJETNIK VLAGE
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	:	MAGNETSKI RELEJ	S*W, SW*	:	SKLOPKA ZA UKLJUČIVANJE
L	:	FAZA	SA*, F1S	:	ODVODNIK PRENAPONA
L*	:	ZAVOJNICA	SR*, WLU	:	PRIJEMNIK SIGNALA
L*R	:	REAKTOR	SS*	:	SKLOPKA ZA ODABIR
M*	:	KORAČNI MOTOR	LIM	:	PLOČICA UČVRŠĆENJA REDNE STEZALJKE
M*C	:	MOTOR KOMPRESORA	T*R	:	TRANSFORMATOR
M*F	:	MOTOR VENTILATORA	TC, TRC	:	ODAŠILJAČ
M*P	:	MOTOR ODVODNE PUMPE	V*, R*V	:	VARISTOR
M*S	:	MOTOR NJIHANJA LAMELA	V*R	:	DIODNI MOST
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	:	MAGNETSKI RELEJ	WRC	:	BEŽIČNI DALJINSKI UPRAVLJAČ
N	:	NEUTRALNA (NULA)	X*	:	STEZALJKA
n=*, N=*	:	BROJ PROLAZA KROZ FERITNU JEZGRU	X*M	:	REDNA STEZALJKA (BLOK)
PAM	:	MODULACIJA AMPLITUDOM PULSA	Y*E	:	ZAVOJNICA ELEKTRONIČKOG EKSPANZIONOG VENTILA
PCB*	:	TISKANA PLOČICA	Y*R, Y*S	:	SVITAK PREKRETNOG ELEKTROMAGNETSKOG VENTILA
PM*	:	MODUL NAPAJANJA	Z*C	:	FERITNA JEZGRA
			ZF, Z*F	:	FILTAR ŠUMA







**ERC**



**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**  
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe  
İSTANBUL / TÜRKİYE  
Tel: 0216 453 27 00  
Faks: 0216 671 06 00  
Çağrı Merkezi: 444 999 0  
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2019 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P519299-1J 2019.10

