



Priročnik za montažo

Sobna klimatska naprava Daikin



FTXP20M5V1B
FTXP25M5V1B
FTXP35M5V1B

ATXP20M5V1B
ATXP25M5V1B
ATXP35M5V1B

FTXP20M5V1B9
FTXP25M5V1B9
FTXP35M5V1B9

Priročnik za montažo
Sobna klimatska naprava Daikin

Slovenščina

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

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

CE - DECLARAÇÃO-DE-CONFORMIDADE
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СООТВЕТСТВИИ
CE - ÖVERENSSTÄMMELSEERKLÄRING
CE - FÖRSÄKRAN-OM-ÖVERENSSTÄMMELSE

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

CE - IZJAVA O USKLADENOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI
CE - DECLARATION DE CONFORMITE

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

CE - ATITIKTIES-DEKLARĀCIJA
CE - ATBILSTĪBAS-DEKLARĀCIJA
CE - VYHLÁŠENIE-ZHODY
CE - UYGUNLĪK-BEYANI

Daikin Europe N.V.

[illegible]

10. **10.09.2016** **09.09.2016** **08.09.2016** **07.09.2016** **06.09.2016** **05.09.2016** **04.09.2016** **03.09.2016** **02.09.2016** **01.09.2016** **31.08.2016** **30.08.2016** **29.08.2016** **28.08.2016** **27.08.2016** **26.08.2016** **25.08.2016** **24.08.2016** **23.08.2016** **22.08.2016** **21.08.2016** **20.08.2016** **19.08.2016** **18.08.2016** **17.08.2016** **16.08.2016** **15.08.2016** **14.08.2016** **13.08.2016** **12.08.2016** **11.08.2016** **10.08.2016** **09.08.2016** **08.08.2016** **07.08.2016** **06.08.2016** **05.08.2016** **04.08.2016** **03.08.2016** **02.08.2016** **01.08.2016** **31.07.2016** **30.07.2016** **29.07.2016** **28.07.2016** **27.07.2016** **26.07.2016** **25.07.2016** **24.07.2016** **23.07.2016** **22.07.2016** **21.07.2016** **20.07.2016** **19.07.2016** **18.07.2016** **17.07.2016** **16.07.2016** **15.07.2016** **14.07.2016** **13.07.2016** **12.07.2016** **11.07.2016** **10.07.2016** **09.07.2016** **08.07.2016** **07.07.2016** **06.07.2016** **05.07.2016** **04.07.2016** **03.07.2016** **02.07.2016** **01.07.2016** **30.06.2016** **29.06.2016** **28.06.2016** **27.06.2016** **26.06.2016** **25.06.2016** **24.06.2016** **23.06.2016** **22.06.2016** **21.06.2016** **20.06.2016** **19.06.2016** **18.06.2016** **17.06.2016** **16.06.2016** **15.06.2016** **14.06.2016** **13.06.2016** **12.06.2016** **11.06.2016** **10.06.2016** **09.06.2016** **08.06.2016** **07.06.2016** **06.06.2016** **05.06.2016** **04.06.2016** **03.06.2016** **02.06.2016** **01.06.2016** **31.05.2016** **30.05.2016** **29.05.2016** **28.05.2016** **27.05.2016** **26.05.2016** **25.05.2016** **24.05.2016** **23.05.2016** **22.05.2016** **21.05.2016** **20.05.2016** **19.05.2016** **18.05.2016** **17.05.2016** **16.05.2016** **15.05.2016** **14.05.2016** **13.05.2016** **12.05.2016** **11.05.2016** **10.05.2016** **09.05.2016** **08.05.2016** **07.05.2016** **06.05.2016** **05.05.2016** **04.05.2016** **03.05.2016** **02.05.2016** **01.05.2016** **30.04.2016** **29.04.2016** **28.04.2016** **27.04.2016** **26.04.2016** **25.04.2016** **24.04.2016** **23.04.2016** **22.04.2016** **21.04.2016** **20.04.2016** **19.04.2016** **18.04.2016** **17.04.2016** **16.04.2016** **15.04.2016** **14.04.2016** **13.04.2016** **12.04.2016** **11.04.2016** **10.04.2016** **09.04.2016** **08.04.2016** **07.04.2016** **06.04.2016** **05.04.2016** **04.04.2016** **03.04.2016** **02.04.2016** **01.04.2016** **31.03.2016** **30.03.2016** **29.03.2016** **28.03.2016** **27.03.2016** **26.03.2016** **25.03.2016** **24.03.2016** **23.03.2016** **22.03.2016** **21.03.2016** **20.03.2016** **19.03.2016** **18.03.2016** **17.03.2016** **16.03.2016** **15.03.2016** **14.03.2016** **13.03.2016** **12.03.2016** **11.03.2016** **10.03.2016** **09.03.2016** **08.03.2016** **07.03.2016** **06.03.2016** **05.03.2016** **04.03.2016** **03.03.2016** **02.03.2016** **01.03.2016** **29.02.2016** **28.02.2016** **27.02.2016** **26.02.2016** **25.02.2016** **24.02.2016** **23.02.2016** **22.02.2016** **21.02.2016** **20.02.2016** **19.02.2016** **18.02.2016** **17.02.2016** **16.02.2016** **15.02.2016** **14.02.2016** **13.02.2016** **12.02.2016** **11.02.2016** **10.02.2016** **09.02.2016** **08.02.2016** **07.02.2016** **06.02.2016** **05.02.2016** **04.02.2016** **03.02.2016** **02.02.2016** **01.02.2016** **31.01.2016** **30.01.2016** **29.01.2016** **28.01.2016** **27.01.2016** **26.01.2016** **25.01.2016** **24.01.2016** **23.01.2016** **22.01.2016** **21.01.2016** **20.01.2016** **19.01.2016** **18.01.2016** **17.01.2016** **16.01.2016** **15.01.2016** **14.01.2016** **13.01.2016** **12.01.2016** **11.01.2016** **10.01.2016** **09.01.2016** **08.01.2016** **07.01.2016** **06.01.2016** **05.01.2016** **04.01.2016** **03.01.2016** **02.01.2016** **01.01.2016** **31.12.2015** **30.12.20**

[illegible]

FTXP20M5V1B, FTXP25M5V1B, FTXP35M5V1B, ATXP20M5V1B, ATXP25M5V1B, ATXP35M5V1B,

are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
 worden (vogennde normen) (en/of) eenen anderen Normdokument (de) -dokumenten entspreken, unter der Voraussetzung, dass sie ge-
 unseren Anweisungen eingesetzt werden:
 sont conformes à (aux) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
 conforme de (vogennde normen) (en/of) een 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. **son conformes al(los) siguiente(s) standard(s) u otro(s) documento(s) a caràttere normativo, a patir del vergament usat i en conformitat alle nostre instruccions:**

07. **est en conformitat amb la(s) següent(s) norma(s) u altre(s) document(s) normatiu(s), un cop emprats d'acord amb les nostres instruccions:**

08. **είναι σύμφωνα με το(α) ακόλουθ(α) πρότυπο(α) ή κανονισμό(α), υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες μας:**

EN60335-2-40,

01	following the provisions of:	01	nakoljedno na temelju odredbi:
02	gemäß den Vorschriften der:	02	konkretno na temelju odredbi:
03	conformément aux dispositions de:	03	konkretno na temelju odredbi van:
04	overeenkomstig de bepalingen van:	04	u skladu s odredbama izvan:
05	siguendo las disposiciones de:	05	prema odredbama:
06	secondo le prescrizioni per:	06	prema odredbama:
07	jefti tjeprnja jui bndzdm tui:	07	prema odredbama:
08	de acordo com o previso et:	08	prema odredbama:
09	in соответствии с положениями:	09	prema odredbama:
10	under the guidance of:	10	prema odredbama:
11	enligt föreskriften i:	11	prema odredbama:
12	gitl i henhold til bestemmelserne i:	12	prema odredbama:
13	noutăţile marilor sa:	13	prema odredbama:
14	za dodržení ustanovení předpisu:	14	prema odredbama:
15	prema odredbama:	15	prema odredbama:
16	koveli alzi:	16	prema odredbama:
17	zgodnje z poslovanimi Direktiv:	17	prema odredbama:
18	in urma prevederilor:	18	prema odredbama:

[illegible]

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

07	H Dakin Europe N.V. είναι εξουσιοδοτημένη να συντάξει τον Τεχνικό φάκελο κατασκευής.
08	A Dakin Europe N.V. está autorizada a compilar a documentação técnica de fabrico.
09	Компания Дакін Еуропа N.V. уполномочена составлять Технический документ
10	Dakin Europe N.V. er autoriseret til at udarbejde de tekniske konstruktionsdata.
11	Dakin Europe N.V. är bemyndigad att sammanställa den tekniska konstruktionsfilen.
12	Dakin Europe N.V. har tilfættelse til at kompilere den Tekniske konstruktionsfilen.

- 13** Daikin Europe N.V. on valitultu laalimaan Teknisen asiskian.
- 14** Společnost Daikin Europe N.V. má oprávnění ke kompilaci souborů.
- 15** Daikin Europe N.V. je ověřen za izradu Datateck o termičkj koř.
- 16** A Daikin Europe N.V. jogsull a mizaki konstruksioj dokumentu.
- 17** Daikin Europe N.V. má upowaznienie do zbierania i opracowywania
- 18** Daikin Europe N.V. este autorizat să compileze Documente tehnice de

08 et/ou en conformité avec les) seguintes) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam utilizados de
acordo com as normas técnicas;

09 correspondentes siguientes estándares ou outros documentos normativos, provided that they are used in accordance with the technical standards;

10 otro(s) seguinte(s) documento(s) ou outras normas técnicas), desde que estes sejam utilizados de acordo com as normas técnicas;

11 respective (nominale standard) eller andre (nominale standard) eller andre normgivende dokumenter, under forutsetning at
analysering utføres i overensstemmelse med de tekniske standarder;

12 respective (nominale standard) eller andre normgivende dokumenter, under forutsetning at de disse brukes i
henhold til de tekniske standarder;

13 vassardokument standarden ja mulden oheisen dokumentin vassuasta etä myöten, että niitä käytetään ohjeiden mukaisesti;
vassardokument standarden ja mulden oheisen dokumentin vassuasta etä myöten, että niitä käytetään ohjeiden mukaisesti;

14 u skladu sa sledstvom i srazu s našimi povinnostima, odgovorili su našim dokumentom, odnosno našim dokumentom.
u skladu sa sledstvom i srazu s našim povinnostima, odnosno našim dokumentom, odnosno našim dokumentom.

15 u skladu sa sledstvom i srazu s našim povinnostima, odnosno našim dokumentom, odnosno našim dokumentom.

Low Voltage 2014/35/EU
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU
Machinery 2006/42/EC

[illegible][illegible]

13³ Dakin Europe N.V. on vallutetuhtu laatuamaan Teknisen asiantajan.
14³ Spoločnosť Dakin Europe N.V. má oprávnení na kompičnou technickú konštrukciu.
15³ Dakin Europe N.V. je ovlašten za izradu Dizajnu i konstrukciju.
16³ A Dakin Europe N.V. jogsullti a mészaki konstrukciós dokumentációt és az eljárást.
17³ Dakin Europe N.V. on upravnienie do zberania i opracowania dokumentacji konstrukcji.
18³ Dakin Europe N.V. este autorizat să compliceze Dosarul Tehnic de construcție.

16 meglejatelj, se abibi zaslužijo (okrajave) vsaj enkrat do dvakrat na leto, kar zavolje etične koristi ni potrebno.

17 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

18 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

19 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

20 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

21 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

22 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

23 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

24 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

25 Splošna umetnostna razstava (npr. izložba) razstavlja umetniške in literarne delo, ki so ustvarjena v skladu s splošno umetniško in literarno tradicijo, ki jo ustvarjajo umetniki in literarni ustvarjalci.

[illegible][illegible]

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

19 ⁰⁰	Dakin Europe NV, je podoben za sestavo datoteke z tehnično nazo.
20 ⁰⁰	Dakin Europe NV, on vloga kosila tehniki dokumentaci.
21 ⁰⁰	Dakin Europe NV, on vloga kosila tehniki dokumentaci.
22 ⁰⁰	Dakin Europe NV, je podoben za sestavo datoteke z tehnično nazo.
23 ⁰⁰	Dakin Europe NV, je podoben za sestavo datoteke z tehnično nazo.
24 ⁰⁰	Dakin Europe NV, je podoben za sestavo datoteke z tehnično nazo.
25 ⁰⁰	Dakin Europe NV, je podoben za sestavo datoteke z tehnično nazo.

3P516375-7B

DAIKIN

Hiromitsu Iwasaki

Director

Ostend, 21st of December 2018

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende Belgium

Vsebina

1 O tem dokumentu	4
2 O škatli	4
2.1 Notranja enota	4
2.1.1 Odstranjevanje opreme z notranje enote	4
3 O enoti	5
3.1 Razpostavitev sistema	5
3.2 Razpon delovanja	5
4 Priprava	5
4.1 Priprava mesta namestitve	5
4.1.1 Zahteve za namestitveno mesto za notranjo enoto	5
4.2 Priprava cevi za hladivo	5
4.2.1 Zahteve za cevi za hladivo	5
4.2.2 Izolacija cevi za hladivo	5
5 Montaža	6
5.1 Odpiranje notranje enote	6
5.1.1 Da bi odstranili čelno ploščo	6
5.1.2 Da bi spet namestili čelno ploščo	6
5.1.3 Da bi odstranili čelno vetrno zaščito	6
5.1.4 Da bi spet namestili čelno vetrno zaščito	6
5.1.5 Da bi odstranili pokrov omarice za električno ožičenje	6
5.1.6 Da bi odprli servisni pokrov	7
5.2 Nameščanje notranje enote	7
5.2.1 Da bi namestili pritrdilno ploščo	7
5.2.2 Da bi izvrtali luknjo v steno	7
5.2.3 Da bi odstranili pokrov priključka cevi	7
5.2.4 Priprava drenaže	7
5.3 Povezovanje cevi za hladivo	9
5.3.1 Navodila pri priključevanju cevi za hladivo	9
5.3.2 Priključevanje cevi za hladivo na notranjo enoto	9
5.4 Priključevanje električnega ožičenja	9
5.4.1 Da bi povezali električno ožičenje na notranjo enoto	9
5.5 Zaključevanje montaže notranje enote	10
5.5.1 Da bi izolirali cev za odvod kondenzata, cevi za hladivo in kabel za medsebojno povezavo	10
5.5.2 Da bi potegnili cevi skozi odprtino v steni	10
5.5.3 Da bi pritrdili enoto na pritrdilno ploščo	10
6 Konfiguracija	10
6.1 Da bi nastavili drugi naslov	10
7 Zagon	11
7.1 Seznam preverjanj pred zagonom	11
7.2 Izvedite preizkus delovanja	11
7.2.1 Da bi izvedli preizkus delovanja pozimi	11
8 Odlaganje	11
9 Tehnični podatki	12
9.1 Shema povezav	12

1 O tem dokumentu



INFORMACIJE

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

Ciljni prejemniki



INFORMACIJE

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

Komplet dokumentacije

Ta dokument je del kompleta dokumentacije. Celotno dokumentacijo sestavljajo:

• Splošni varnostni ukrepi:

- Varnostna navodila, ki jih morate prebrati pred montažo
- Format: Papirni izvod (v škatli notranje enote)

• Priročnik za montažo notranje enote:

- Navodila za montažo
- Format: Papirni izvod (v škatli notranje enote)

• Vodnik za monterja:

- Priprava za montažo, dobre prakse, referenčni podatki ...
- Format: Digitalne datoteke na naslovu <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

V območnem spletnem mestu Daikin ali pri vašem prodajalcu so morda na voljo najnovejše posodobitve priložene dokumentacije.

Izvirna dokumentacija je pisana v angleščini. Dokumentacija v drugih jezikih je prevod.

Tehnično-inženirski podatki

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

2 O škatli

2.1 Notranja enota

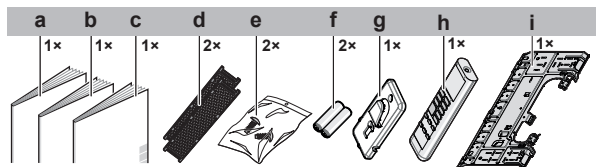


INFORMACIJE

Naslednje slike so samo primeri in se morda NE ujemajo popolnoma z razporeditvijo vašega sistema.

2.1.1 Odstranjevanje opreme z notranje enote

- 1 Odstranite opremo iz spodnjega dela embalaže.



- a Priročnik za montažo
- b Priročnik za uporabo
- c Spošni varnostni ukrepi
- d Fotokatalitični dezodorirni filter s titanijevim apatitom in filter srebrnih delcev (samo za FTXP)
- e Pritrditveni vijak notranje enote (M4×12L). Glejte "5.5.3 Da bi pritrdili enoto na pritrdilno ploščo" ► 10].
- f Suha baterija AAA.LR03 (alkalna) za uporabniški vmesnik
- g Držalo uporabniškega vmesnika
- h Uporabniški vmesnik
- i Pritrdilna plošča

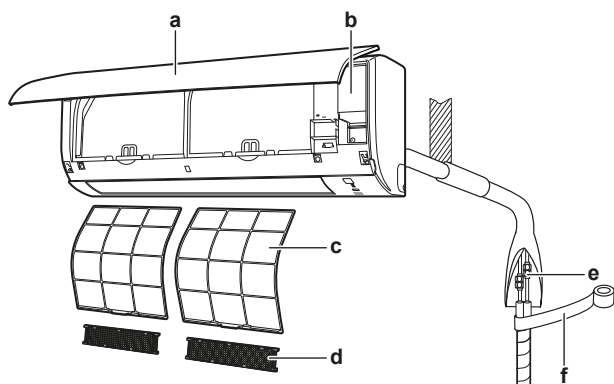
3 O enoti



OPOZORILO: VNETLJIV MATERIAL

Hladivo v enoti je blago vnetljivo.

3.1 Razpostavitev sistema



- a Notranja enota
- b Servisni pokrov
- c Zračni filter
- d Fotokatalitični dezodorirni filter s titanijskim apatitom in filter srebrnih delcev (samo za FTXP)
- e Cevi za hladivo, gibljiva odtočna cev in kabel za medsebojno povezavo
- f Izolacijski trak

3.2 Razpon delovanja

Način delovanja	Razpon delovanja
Hlajenje ^{(a)(b)}	- Zunanja temperatura: -10~46°C DB - Temperatura v prostoru: 18~32°C DB - Vlažnost v prostoru: ≤80%
Ogrevanje ^(a)	- Zunanja temperatura: -15~24°C DB - Temperatura v prostoru: 10~30°C DB
Sušenje ^(a)	- Zunanja temperatura: -10~46°C DB - Temperatura v prostoru: 18~32°C DB - Vlažnost v prostoru: ≤80%

^(a) Varnostna naprava bo morda zaustavila delovanje sistema, če enota deluje zunaj razpona delovanja.

^(b) Pojavita se lahko kondenzat in kapljanje vode, če enota deluje zunaj razpona delovanja.

4 Priprava

4.1 Priprava mesta namestitve



OPOZORILO

Napravo je treba hraniti v prostoru, v katerem ni neprekinjeno delujočih virov vžiga (kot so odprti plameni, delujoča plinska naprava ali delujoči električni grelnik).

4.1.1 Zahteve za namestitveno mesto za notranjo enoto

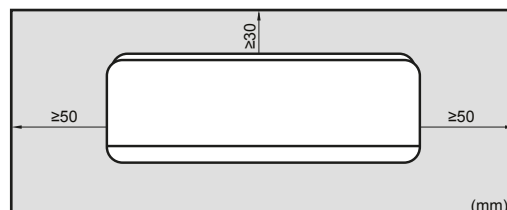


INFORMACIJE

Raven zvočnega tlaka je manj kot 70 dBA.

- Zračni pretok.** Prepričajte se, da ne bo nič preprečevalo zračnega pretoka.

- Kondenzat.** Poskrbite za pravilno odvajanje kondenzata.
- Izolacija stene.** Ko razmere v stenah presežejo 30°C in relativno vlažnost 80%, ali ko je v steno dovajan svež zrak, je potrebna dodatna izolacija (najmanj 10 mm debeline, polietilenska pena).
- Trdnost stene.** Preverite, ali sta stena ali strop dovolj močna, da bosta prenesla maso notranje enote. Če obstaja tveganje, ju utrdite, preden namestite enoto.
- Razmiki.** Namestite enoto vsaj 1,8 m od tal in upoštevajte naslednje razdalje od sten in stropa:



4.2 Priprava cevi za hladivo

4.2.1 Zahteve za cevi za hladivo



OPOMBA

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

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

Premjer cevi za hladivo

Uporabite cevi z enakim premerom, kot so priključki na zunanjih enotah:

RAZRED	L1 cevi za tekočine	L1 cevi za plin
20~35	Ø6,4	Ø9,5

Material cevi za hladivo

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

Zunanji premer (Ø)	Stopnja trdote	Debelina (t) ^(a)	
6,4 mm	Kaljeno (O)	≥0,8 mm	

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

4.2.2 Izolacija cevi za hladivo

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

Zunanji premer cevi (Ø _p)	Notranji premer izolacije (Ø _i)	Debelina izolacije (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥10 mm



5 Montaža

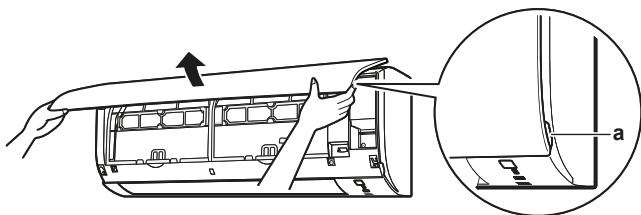
Če je temperatura višja od 30°C in je vlažnost višja od RH 80%, mora biti debelina izolativnega materiala vsaj 20 mm, da se prepreči nastajanje kondenzata na površju izolacije.

5 Montaža

5.1 Odpiranje notranje enote

5.1.1 Da bi odstranili čelno ploščo

- 1 Zadržite čelno ploščo za jezičke plošče na obeh straneh in jo odprite.

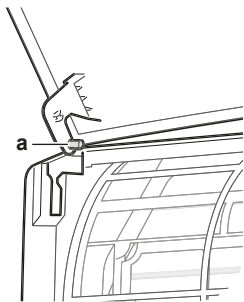


a Jezički plošče

- 2 Odstranite čelno ploščo, tako da jo zadržate v desno in jo povlečete proti sebi.

Rezultat: Os čelne plošče na 1 strani bo odklopljena.

- 3 Odklopite os čelne plošče na drugi strani na enak način.



a Os čelne plošče

5.1.2 Da bi spet namestili čelno ploščo

- 1 Namestite čelno ploščo. Poravnajte osi z režami in jih potisnite do konca.
- 2 Počasi zaprite čelno ploščo in pritisnite na obeh straneh v sredini.

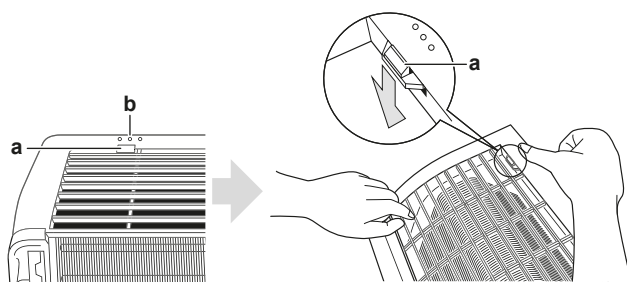
5.1.3 Da bi odstranili čelno vetrno zaščito



POZOR

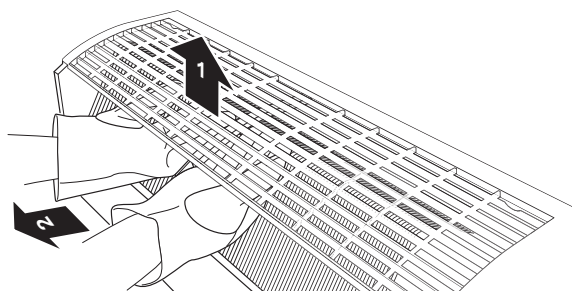
Pri nameščanju, vzdrževanju ali servisiranju sistema uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo (zaščitne rokavice, varnostna očala ...).

- 1 Za odstranitev zračnega filtra morate najprej odstraniti čelno ploščo.
- 2 Odstranite 2 vijaka vetrne zaščite.
- 3 Potisnite navzgor 3 zgornje kaveljčke, označene s simbolom s 3 krogi.



a Zgornja rešetka
b Simbol s 3 krogi

- 4 Priporočamo vam, da odprete loputo, preden odstranite čelno vetrno zaščito.
- 5 Obe roki položite pod sredino čelne vetrne zaščite, potisnite jo navzgor in nato proti sebi.

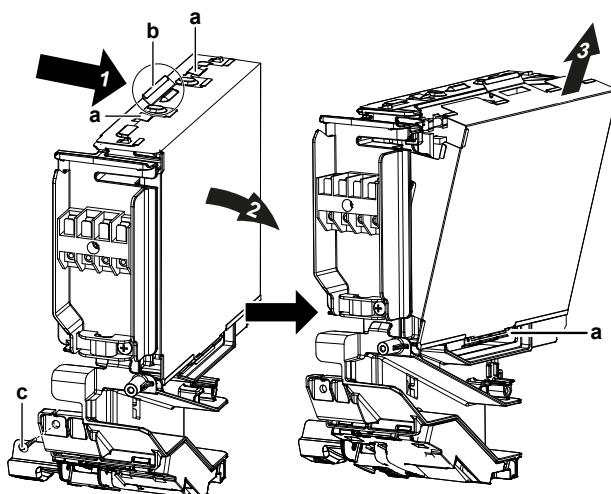


5.1.4 Da bi spet namestili čelno vetrno zaščito

- 1 Namestite čelno vetrno zaščito in trdno zatakните zgornje 3 kaveljčke.
- 2 Privijte 2 vijaka (velikost 20~35) nazaj na čelno rešetko.
- 3 Montirajte zračni filter in nato čelno ploščo.

5.1.5 Da bi odstranili pokrov omarice za električno ožičenje

- 1 Odstranite čelno vetrno zaščito.
- 2 Odstranite 1 vijak z omarice za električno ožičenje.
- 3 Odprite pokrov omarice z električnim ožičenjem, tako da povlečete za štrleči del na vrhu pokrova.
- 4 Odpnite jeziček na spodnji strani in odstranite pokrov omarice za električno ožičenje.

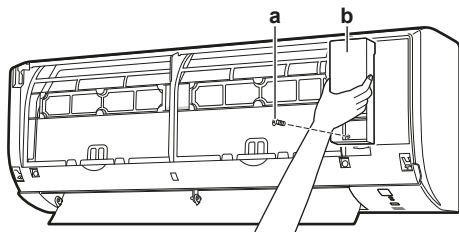


a Jeziček
b Štrleči del na vrhu pokrova
c Vijak

- 5 Da bi vrnilni pokrov na njegovo mesto, najprej zapnite jeziček na dnu škatle za električno ožičenje, nato zadržajte pokrov v 2 zgornja jezička.

5.1.6 Da bi odprli servisni pokrov

- 1 Odstranite 1 vijak iz servisnega pokrova.
- 2 Servisni pokrov vodoravno povlecite stran od enote.



a Vijak servisnega pokrova
b Servisni pokrov

5.2 Nameščanje notranje enote

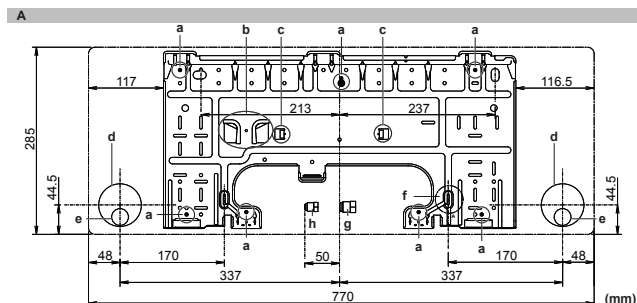
5.2.1 Da bi namestili pritrdilno ploščo

- 1 Začasno pritrdite pritrdilno ploščo.
- 2 Pritrdilno ploščo poravnajte.
- 3 Z metrom določite in označite mesta vrtanja v steno. Konec metra postavite na oznako "▷".
- 4 Končajte namestitev, tako da pritrdilno ploščo v steno privijete z vijaki M4×25L (iz lokalne dobave).



INFORMACIJE

Odstranjeni čep priključka cevi lahko namestite v žep na pritrdilni plošči.



- A Pritrdilna plošča za razred 20~35
a Priporočena mesta za pritrditev pritrdilne plošče
b Žepček za pokrov vratc za cev
c Jezički za postavljanje vodne tehtnice
d Odprtina v steni Ø65 mm
e Položaj cevi za odvod kondenzata
f Položaj za merilni trak na oznaki "▷"
g Konec cevi za plin
h Konec cevi za tekočino

5.2.2 Da bi izvrtali luknjo v steno



POZOR

Pri stenah s kovinskimi okvirji ali ploščami uporabite v steno vdolano cev in pokrov za luknjo v steni, da preprečite morebitno segrevanje, električni šok ali požar.

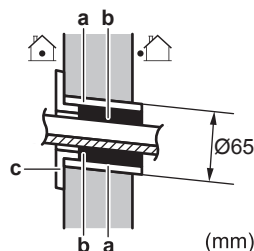


OPOMBA

Pazite, da boste zatesnili reže okoli cevi z zatesnitvenim materialom (iz lokalne dobave), da ne bi prišlo do puščanja vode.

- 1 V steno izvrtajte luknjo s premerom 65 mm in naklonom navzdol proti ven.

- 2 V luknjo v steni vstavite cev.
- 3 Na cev v steni namestite pokrov.



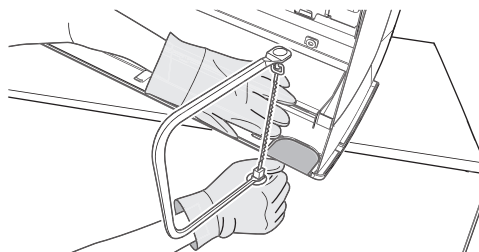
a V steno vdolana cev
b Kit
c Pokrov luknje v steni

- 4 Ko končate ožičenje, cevi za hladilno sredstvo in odtočne cevi NE pozabite zatesniti reže s kitom.

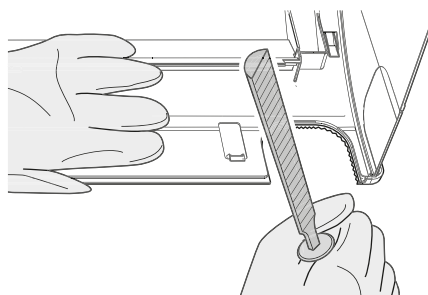
5.2.3 Da bi odstranili pokrov priključka cevi

Da bi povezali cevi na desni, desno spodaj, levi, ali levo spodaj, MORATE odstraniti pokrov priključka.

- 1 Odrežite pokrov priključka cevi v notranjosti čelne vetrne zaščite z ločno žagico.



- 2 Odstranite srh z roba odrezanega dela s polkrožno pilo.



OPOMBA

NE uporabljajte klešč ščipalk za odstranjevanje pokrova odprtine za cev, saj bi to poškodovalo čelno vetrno zaščito.

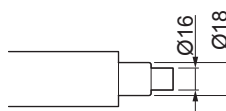
5.2.4 Priprava drenaže

Poskrbite za pravilno odvajanje kondenzata. To zajema:

- Splošni napotki
- Priključevanje cevi za izpust na notranjo enoto
- Preverjanje, da nikjer ne pušča voda

Splošni napotki

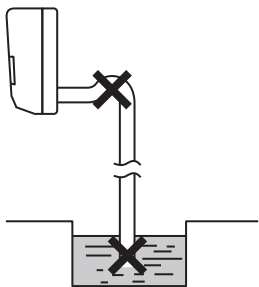
- **Dolžina cevi.** Cev za odvod kondenzata naj bo karseda kratka.
- **Premjer cevi.** Če je potrebna uporaba podaljška gibke odtočne cevi ali vdolana cev za odvod kondenzata, uporabite ustrezne dele, ki se ujemajo s koncem cevi.



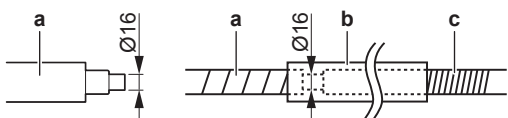
5 Montaža

OPOMBA

- Gibljivo odtočno cev položite z naklonom navzdol.
- Pasti NISO dovoljene.
- Konca gibljive cevi nikoli NE postavite v vodo.

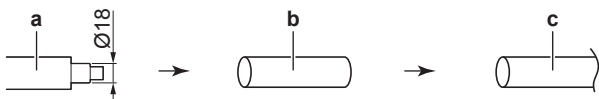


- Podaljšek gibljive odtočne cevi.** Da bi podaljšali gibljivo odtočno cev, uporabite gibljivo cev iz lokalne dobave z notranjim Ø16 mm. NE pozabite uporabiti cevi za toplotno izolacijo na notranjem delu podaljška.



- a Notranji enoti priložena cev za odvod kondenzata
- b Cev za toplotno izolacijo (ni priložena)
- c Podaljšek cevi za odvod kondenzata

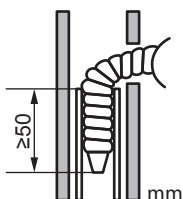
- Toga cev iz polivinilklorida.** Ko povezujete togo cev iz polivinilklorida (nazivni Ø13 mm) neposredno z gibljivo odtočno cevjo in z obstoječimi cevmi na mestu inštalacije, uporabite odvodno pipo iz lokalne dobave (nazivni Ø13 mm).



- a Notranji enoti priložena cev za odvod kondenzata
- b Odvodna pipa z nazivnim Ø13 mm (iz lokalne dobave)
- c Toga cev iz polivinilklorida (iz lokalne dobave)

- Kondenzacija.** Izvedite varnostne ukrepe proti kondenzaciji. Izolirajte vse izpustne cevi v stavbi.

- Vstavite gibljivo odtočno cev v odtočno cev, kot prikazuje naslednja slika, tako da je NI mogoče izvleči iz odtočne cevi.

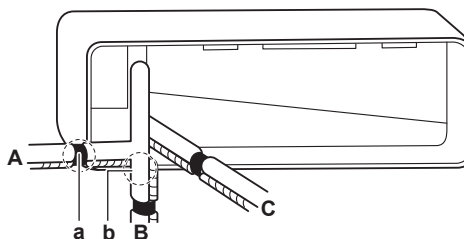


Da bi povezali cevi na desni strani, desno zadaj ali desno spodaj

INFORMACIJE

Tovarniško privzeto so cevi na desni strani. Če želite cevi na levi strani, jih odstranite z desne in namestite na levo.

- Gibljivo odtočno cev pritrdite s samolepilnim vinilnim trakom pod cevi za hladivo.
- Gibljivo odtočno cev in cevi za hladivo skupaj ovijte z izolacijskim trakom.



- A Cev desno
- B Cev desno spodaj
- C Cev desno zadaj
- a Odstranite čep priključka cevi za cev na desni
- b Odstranite čep priključka cevi za cev desno spodaj

Da bi priključili cevi na levi strani, levo zadaj, levo spodaj

INFORMACIJE

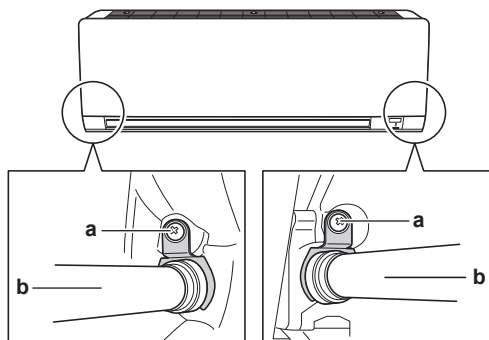
Tovarniško privzeto so cevi na desni strani. Če želite cevi na levi strani, jih odstranite z desne in namestite na levo.

- Odstranite vijak na desni, s katerim je pritrjena izolacija, in odstranite gibljivo odtočno cev.
- Odstranite odtočni čep na levi strani in ga prestavite na desno.

OPOMBA

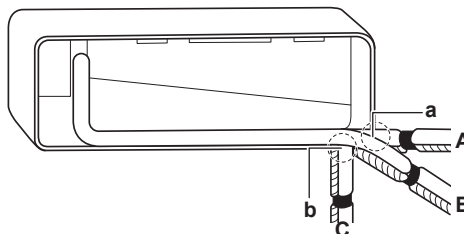
Olja za mazanje (hladilnega olja) ne nanašajte na čep za odvod kondenzata, ko ga vstavljate. Čep za odvod kondenzata lahko razpade in povzroči puščanje odtočne tekočine skozi čep.

- Vstavite gibljivo odtočno cev na levi strani in je ne pozabite zategniti s pritrditvenim vijakom; sicer lahko pride do puščanja vode.



- a Pritrditveni vijak za izolacijo
- b Gibljiva odtočna cev

- Pritrdite gibljivo odtočno cev na spodnjo stran cevi za hladivo s samolepilnim vinilnim trakom.

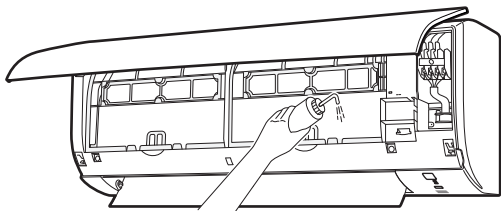


- A Cev levo
- B Cev levo zadaj
- C Cev levo spodaj
- a Odstranite čep priključka cevi za cev na levi
- b Odstranite čep priključka cevi za cev levo spodaj

Preverjanje, da nikjer ne pušča voda

- Odstranite zračne filtre.

- 2 Počasi vlijte v zbirno posodo za kondenzat približno 1 liter vode in preverite, ali kje pušča.



5.3 Povezovanje cevi za hladivo

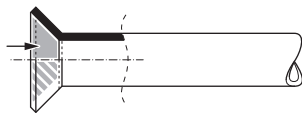


NEVARNOST: NEVARNOST OPEKLIN IN OZEBLIN

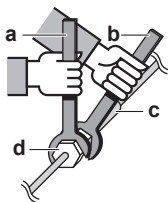
5.3.1 Navodila pri priključevanju cevi za hladivo

Pri priključevanju cevi upoštevajte naslednje napotke:

- Ko priključujete holandsko matico, premažite razširitev z notranje strani z etrskim ali esterskim oljem. Privijte jo ročno za 3 ali 4 obrate, preden jo zategnete.



- Ko odvijate holandsko matico, VEDNO uporabljajte dva ključa hkrati.
- Ko priključujete cevi, za zategovanje holandske matice vedno uporabite sočasno viličasti in momentni ključ. S tem boste preprečili pokanje matic in puščanje.

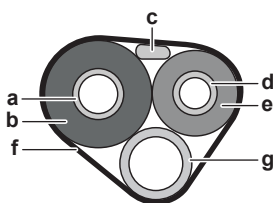


- a Momentni ključ
b Viličasti ključ
c Cevna spojka
d Holandska matica

Premer cevi (mm)	Navojni moment (N·m)	Premer razširitve (A) (mm)	Oblika razširitve (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 Priključevanje cevi za hladivo na notranjo enoto

- Dolžina cevi.** Cev za odvod kondenzata naj bo karseda kratka.
- Priključite cevi za hladivo na enoto s **prirobničnimi spoji**.
 - Izolirajte** cevi za hladivo, kabel za medsebojno povezavo in gibljivo odtočno cev na notranji enoti, kot sledi:



- a Cev za hladivo v plinastem stanju

- b Izolacija cevi za hladivo v plinastem stanju
c Kabel za medsebojno povezavo
d Cev za hladivo v tekočem stanju
e Izolacija cevi za hladivo v tekočem stanju
f Ovojni trak
g Gibljiva odtočna cev



OPOMBA

Zagotovo izolirajte vse cevi za hladivo. Neizolirane cevi lahko povzročijo tvorjenje kondenzata.

5.4 Priključevanje električnega ožičenja



NEVARNOST: SMRTNA NEVARNOST ZARADI ELEKTRIČNEGA UDARA



OPOZORILO

Za napajalne kable VEDNO uporabite večžilni kabel.



OPOZORILO

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



OPOZORILO

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



OPOZORILO

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



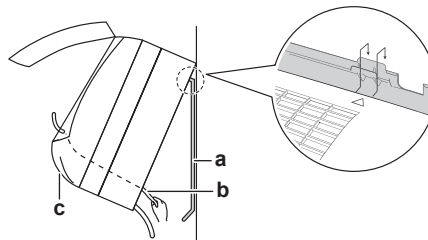
OPOZORILO

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

5.4.1 Da bi povezali električno ožičenje na notranjo enoto

Električna dela naj se izvajajo v skladu s priročnikom za montažo in nacionalnimi predpisi ali pravili prakse.

- Obesite notranjo enoto na kljuke pritrdilne plošče. Uporabite oznake "Δ" kot vodilo.



- a Pritrdilna plošča (pripomoček)
b Kabel za medsebojno povezavo
c Vodila za vodnike

- Odprite čelno ploščo in nato servisni pokrov. Glejte "5.1 Odpiranje notranje enote" [► 6].
- Povlecite kabel za medsebojno povezavo od zunanje enote skozi odprtino v steni, nato skozi zadnjo stran notranje enote in skozi čelno stran.

Opomba: Če je bil kabel za medsebojno povezavo vnaprej ogoljen, konce zavarujte z izolacijskim trakom.

6 Konfiguracija

- 4 Konec kabla zapognite navzgor.

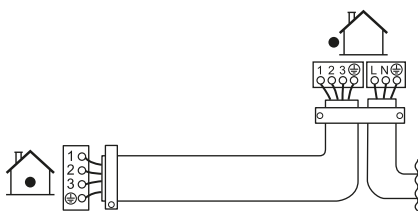
! OPOMBA

- Pazite, da bosta napajalni vod in vod za prenos podatkov ločena. Ožičenje prenosa in napajanje se lahko križata, vendar ne smeta potekati vzporedno.
- Da bi preprečili morebitne električne interference, mora biti razdalja med obema vrstama vodnikov VEDNO najmanj 50 mm.

! OPOZORILO

Z zagotavljanjem primernih ukrepov preprečite, da bi enota postala zavetišče za majhne živali. Majhne živali, ki se dotaknejo električnih delov, lahko povzročijo okvare, dim ali požar.

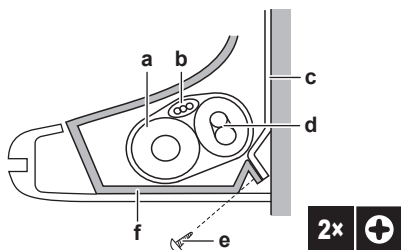
- Ogolite približno 15 mm konca kabla.
- Uskladite barve kablov s števkami priključkov na priključnih ploščah notranje enote in čvrsto pritrdite vijake kablov na ustrezne priključke.
- Ozemljitveni vodnik priključite na ustrezno priključno sponko.
- Dobro pritrdite žice z vijaki na priključkih.
- Povlecite za žice, da se prepričate, ali so dobro pritrjene, in jih zavarujte z ustreznimi držali.
- Žice oblikujte, tako da se servisni pokrov dobro zapira, nato pa ga zaprite.



5.5 Zaključevanje montaže notranje enote

5.5.1 Da bi izolirali cev za odvod kondenzata, cevi za hladivo in kabel za medsebojno povezavo

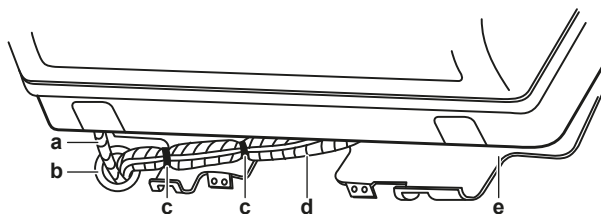
- To naredite, ko so cevi za odvod kondenzata, hladivo in električno ožičenje položeni. Ovijte cevi za hladivo, povezovalne kable in gibljivo odtočno cev skupaj z izolacijskim trakom. Ovijte, tako da je vsak naslednji ovoj traku vsaj na polovici širine prejšnjega ovoja.



- a) Gibljiva odtočna cev
- b) Kabel za medsebojno povezavo
- c) Pritrdilna plošča (pripomoček)
- d) Cevi za hladivo
- e) Pritrditveni vijak notranje enote M4×12L (dodatek)
- f) Spodnji okvir

5.5.2 Da bi potegnili cevi skozi odprtino v steni

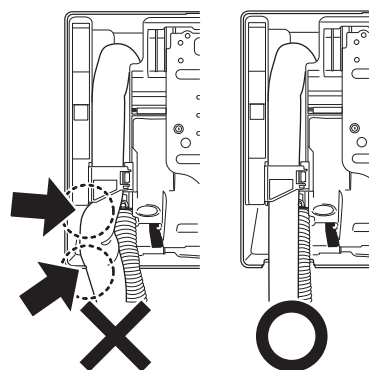
- Oblikujte cevi za hladivo v skladu z oznakami poti na pritrdilni plošči.



- a) Gibka odvodna cev
- b) To luknjo zadelaite s kitom ali podobnim materialom
- c) Samolepilni vinilni trak
- d) Izolacijski trak
- e) Pritrdilna plošča (pripomoček)

! OPOMBA

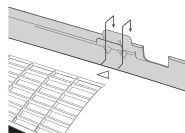
- NE upogibajte cevi za hladivo.
- NE potiskajte cevi za hladivo v spodnji okvir čelne vetrne zaščite.



- Povlecite gibljivo odtočno cev in cevi za hladivo skozi luknjo v steni.

5.5.3 Da bi pritrdili enoto na pritrdilno ploščo

- Obesite notranjo enoto na kljuke pritrdilne plošče. Uporabite oznake "Δ" kot vodilo.



- Pritisnite spodnji okvir enote z obema rokama, nato ga obesite na spodnje kaveljčke pritrdilne plošče. Pazite, da NE boste nikjer pretisnili kablov.

Opomba: Pazite, da se kabel za medsebojno povezavo NE bo ujel v notranjo enoto.

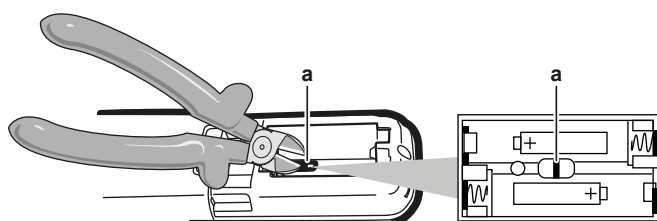
- Pritisnite spodnji rob notranje enote z obema rokama, tako da se ujame na kaveljčke pritrdilne plošče.
- Pritrdite notranjo enoto na pritrditveno ploščo z 2 pritrditvenima vijakoma za notranjo enoto M4×12L (dodatek).

6 Konfiguracija

6.1 Da bi nastavili drugi naslov

Če sta v prostoru nameščeni 2 notranji enoti, je mogoče za 2 uporabniška vmesnika nastaviti različna naslova.

- Odstranite baterije iz uporabniškega vmesnika.
- Prerežite naslovniški mostiček.



a Naslovniški mostiček

**OPOMBA**

Pazite, da NE boste poškodovali okoliških sestavnih delov, ko režete naslovniški mostiček.

3 Vključite napajanje.

Rezultat: Loputa notranje enote se bo odprla in zaprla, da bi nastavila referenčni položaj.

**INFORMACIJE**

- Če NE morete pravočasno izvesti nastavitve, izključite napajanje in počakajte vsaj 1 minuto, preden napajanje spet vključite.

4 Sočasno pritisnite:

Model	Gumbi
FTXP in ATXP	in

5 Pritisnite:

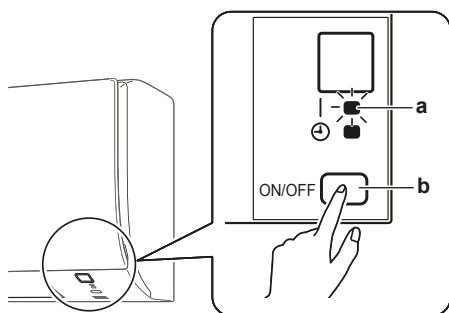
Model	Gumb
FTXP in ATXP	

6 Izberite:

Model	Simbol
FTXP in ATXP	

7 Pritisnite:

Model	Gumb
FTXP in ATXP	



a Lučka delovanja

b Stikalo ON/OFF notranje enote

8 Pritisnite stikalo notranje enote ON/OFF, medtem ko lučka delovanje utripa.

Mostiček	Naslov
Tovarniške nastavitve	1
Ko odrežete s kleščami ščipalkami	2

**INFORMACIJE**

Če nastavitve NI mogoče izvesti med utripanjem lučke delovanja, postopek ponovite od začetka.

9 Ko je nastavev popolna, pritisnite:

Model	Gumb
FTXP in ATXP	Pritisnite in približno 5 sekund držite

Rezultat: Uporabniški vmesnik se bo vrnil na prejšnji zaslon.

7 Zagon

**OPOMBA**

Enoto VEDNO poganjajte s termistorji in/ali tlačnimi tipali/stikali. Če tega NE boste naredili, lahko kompresor pregori.

7.1 Seznam preverjanj pred zagonom

Po namestitvi enote najprej preverite elemente s seznama. Ko preverite vse elemente, je treba enoto zapreti. Zaganjanje enote po zaprtju.

7.2 Izvedite preizkus delovanja

Predpogoj: Napajanje MORA biti v navedenem območju.

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

Predpogoj: Preizkus mora biti izveden v skladu s priročnikom za delovanje notranje enote, da zagotovite, da pravilno delujejo vse funkcije in vsi deli.

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

7.2.1 Da bi izvedli preizkus delovanja pozimi

Ko uporabljate klimatsko napravo v načinu **hlajenje** pozimi, preizkus delovanja izvedite, kot sledi:

Za enote FTXP

- Sočasno pritisnite in .
 - Pritisnite .
 - Izberite .
 - Pritisnite .
 - Da bi vključili sistem, pritisnite .
- Rezultat:** Preizkus delovanja se po približno 30 minutah samodejno izklopi.
- Da zaustavite delovanje, pritisnite .

**INFORMACIJE**

Nekaterih funkcij NI MOGOČE uporabiti v načinu preizkus delovanja.

Če med delovanjem zmanjka električnega toka, se bo sistem samodejno zagnal, takoj ko bo napajanje spet na voljo.

8 Odlaganje

Razstavljanje enote, obdelava hladiva, olja in drugih delov MORA biti skladna z veljavno zakonodajo.

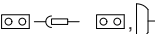
9 Tehnični podatki

9 Tehnični podatki

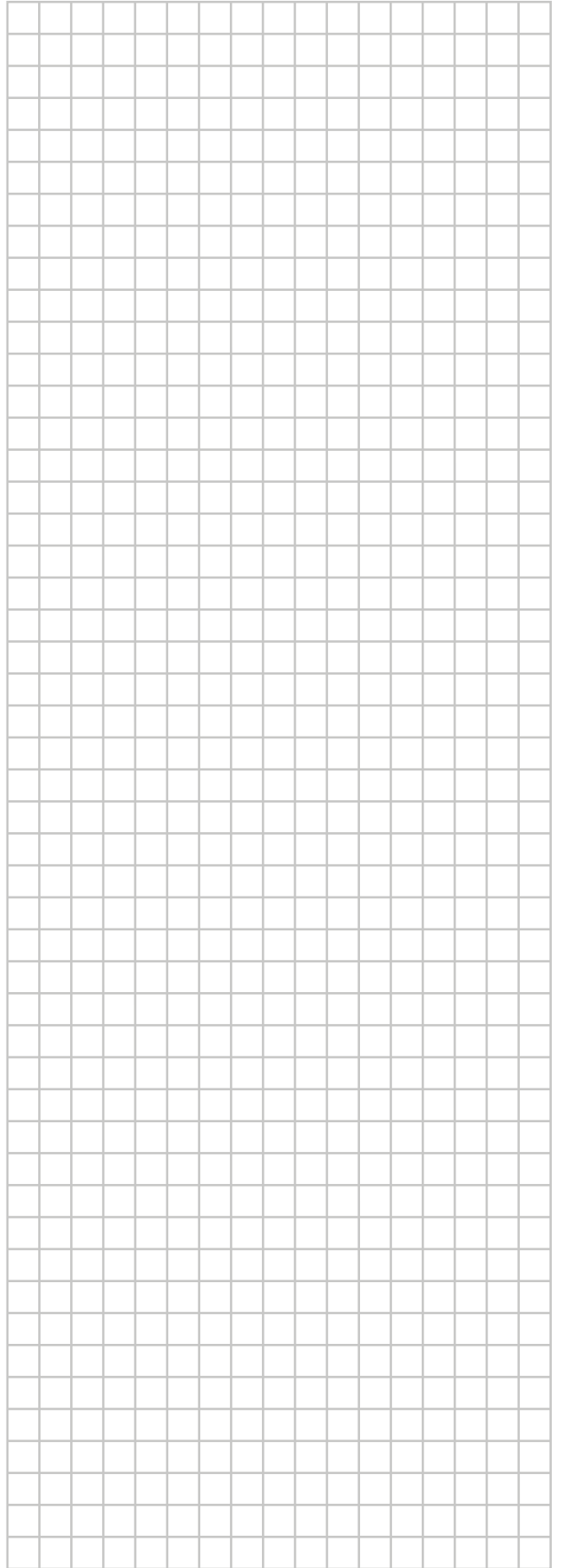
Podnabor najnovejših tehničnih podatkov je na voljo na območnem spletnem mestu Daikin (javno dostopno). **Popoln nabor** najnovejših tehničnih podatkov je na voljo na portalu Daikin Business Portal (potrebno preverjanje pristnosti).

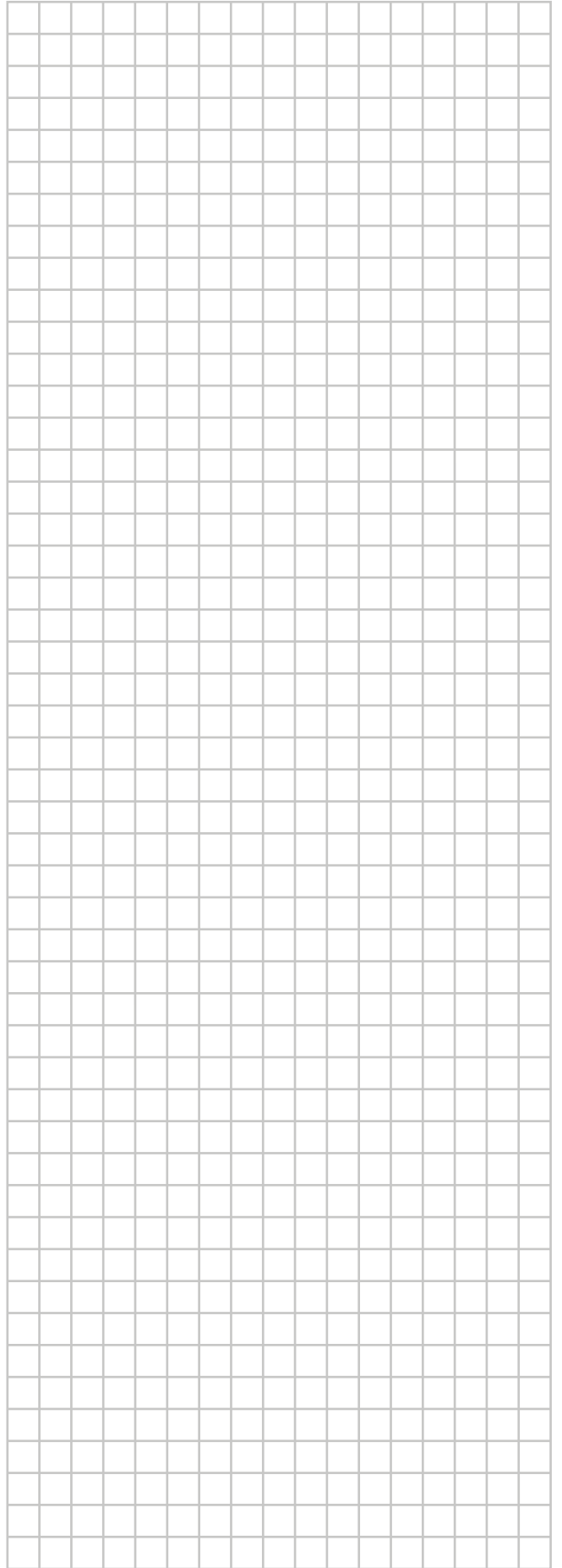
9.1 Shema povezav

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

Poenotena legenda za vezalno shemo			
Za uporabljene dele in oštevilčevanje glejte shemo povezav na enoti. Oštevilčevanje delov se izvede z arabskimi števkami naraščajoče za vsak del in je v spodnji preglednici predstavljeno s simbolom *** kot delom kode.			
	: PREKINJALO VEZJA		: OZEMLJITVENA ZAŠČITA
	: POVEZAVA		: OZEMLJITVENA ZAŠČITA (VIJAK)
	: PRIKLJUČEK		: PRETVORNIK
	: OZEMLJITEV		: RELEJSKI KONTAKT
	: ZUNANJE OŽIČENJE		: PRIKLJUČEK KRATKEGA STIKA
	: VAROVALKA		: PRIKLJUČNA SPONKA
	: NOTRANJA ENOTA		: POVEZAVNA LETVICA
	: ZUNANJA ENOTA		: ŽIČNA SPONKA
BLK : ČRNA	GRN : ZELENA	PNK : ROŽNATA	WHT : BELA
BLU : MODRA	GRY : SIVA	PRP, PPL : VIJOLIČNA	YLW : RUMENA
BRN : RJAVA	ORG : ORANŽNA	RED : RDEČA	
A*P : PLOŠČICA S TISKANIM VEZJEM	PS : PREKLOPNO NAPAJANJE		
BS* : GUMB ON/OFF, STIKALO ZA DELOVANJE	PTC* : TERMISTOR PTC		
BZ, H*O : BRENČAČ	Q* : BIPOLARNI TRANZISTOR IZOLIRANIH VRAT (IGBT)		
C* : KONDENZATOR	Q*DI : ZEMLJOSTIČNI ODKLOPNIK		
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, : POVEZAVA, PRIKLJUČEK	Q*L : PREOBREMENITVENA ZAŠČITA		
HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*	Q*M : TERMIČNO STIKALO		
D*, V*D : DIODA	R* : UPOR		
DB* : PREMOSTITEV DIODE	R*T : TERMISTOR		
DS* : DIP-STIKALO	RC : SPREJEMNIK		
E*H : GRELNIK	S*C : OMEJEVALNO STIKALO		
F*U, FU* (ZA LASTNOSTI, GLEJTE TISKANO VEZJE V ENOTI)	S*L : STIKALO S PLOVCEM		
FG* : PRIKLJUČEK (OZEMLJITEV OKVIRJA)	S*NPH : TLAČNO TIPALO (VISOKI TLAK)		
H* : VAROVALNI PAS	S*NPL : TLAČNO TIPALO (NIZKI TLAK)		
H*P, LED*, V*L : PILOTSKA LUČKA, SVETLOBNA DIODA	S*PH, HPS* : TLAČNO STIKALO (VISOKI TLAK)		
HAP : SVETLOBNA DIODA (SERVISNI MONITOR - ZELENA)	S*PL : TLAČNO STIKALO (NIZKI TLAK)		
HIGH VOLTAGE : VISOKA NAPETOST	S*T : TERMOSTAT		
IES : TIPALO INTELLIGENT EYE	S*RH : TIPALO ZA VLAŽNOST		
IPM* : INTELIGENTNI NAPAVALNI MODUL	S*W, SW* : STIKALO ZA DELOVANJE		
K*R, KCR, KFR, KHR, K*M : MAGNETNI RELE	SA*, F1S : PRETOKOVNI ZAUSTAVLJALNIK		
L : POD NAPETOSTJO	SR*, WLU : SPREJEMNIK SIGNALA		
L* : TULJAVA	SS* : IZBIRNO STIKALO		
L*R : REAKTANCA	SHEET METAL : MONTAŽNA PLOŠČICA POVEZAVNE LETVICE		
M* : KORAČNI MOTOR	T*R : TRANSFORMATOR		
M*C : MOTOR KOMPRESORJA	TC, TRC : ODDAJNIK		
M*F : MOTOR VENTILATORJA	V*, R*V : VARISTOR		
M*P : MOTOR ČRPALKE ZA ODTOK	V*R : PREMOSTITEV DIODE		
M*S : NIHAJNI MOTOR	WRC : BREŽIČNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK		
MR*, MRCW*, MRM*, MRN* : MAGNETNI RELE	X* : PRIKLJUČNA SPONKA		
N : NEVTRALNA	X*M : POVEZAVNA LETVICA (BLOK)		
n=*, N=* : ŠTEVILO PREHODOV SKOZI FERITNO JEDRO	Y*E : NAVITJE ELEKTRONKEGA EKSPANZIJSKEGA VENTILA		
PAM : MODULACIJA AMPLITUDE PULZIRANJA	Y*R, Y*S : TULJAVA OBRAČALNEGA		
PCB* : PLOŠČICA S TISKANIM VEZJEM	Z*C : ELEKTROMAGNETNEGA VENTILA		
PM* : NAPAVALNI MODUL	Z*F : FERITNO JEDRO		
	ZF, Z*F : PROTIŠUMNI FILTER		







**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 2018 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P519299-4Q 2020.06