



FTXF60J2V1B
FTXF71J2V1B
ATXF60J2V1B
ATXF71J2V1B

Shqip

Tabela e përmbajtjes

1 Rreth dokumentacionit 2
- 1.1 Kodi i produktit ... 2
- 1.2 Rreth këtij dokumenti ... 2

2 Udhëzimet specifike për sigurinë e instaluesit 3

3 Rreth kutisë 3
- 3.1 Njësia e brendshme ... 3
  - 3.1.1 Heqja e aksesorëve nga njësia e brendshme ... 3

4 Rreth njësisë 4
- 4.1 Rreth LAN-it me valë ... 4
  - 4.1.1 Masat paraprake kur përdorni LAN-in me valë ... 4
  - 4.1.2 Parametrat bazë ... 4
  - 4.1.3 Rregullimi i LAN-it me valë ... 4

5 Instalimi i njësisë 4
- 5.1 Përgatitja e vendit të instalimit ... 4
  - 5.1.1 Kërkesat e vendit të instalimit për njësinë e brendshme ... 4
- 5.2 Montimi i njësisë së brendshme ... 5
  - 5.2.1 Ri-instalimi i pllakës së montimit ... 5
  - 5.2.2 Si të shponi një vrimë në mur ... 5
  - 5.2.3 Si të hiqni kapakun e portës së tubit ... 5
- 5.3 Lidhja e tubacionit të kullimit ... 6
  - 5.3.1 Lidhja e tubacionit në krahun e djathtë, në pjesën e pasme ose fundore djathtas ... 6
  - 5.3.2 Lidhja e tubacionit në krahun e majtë, në pjesën e pasme ose fundore majtas ... 6
  - 5.3.3 Kontrolli për rrjedhje uji ... 6

6 Instalimi i tubacionit 6
- 6.1 Përgatitja e tubacionit të ftohësit ... 6
  - 6.1.1 Kërkesat e tubacionit të ftohësit ... 6
  - 6.1.2 Izolimi i tubacionit të ftohësit ... 7
- 6.2 Lidhja e tubacionit të ftohësit ... 7
  - 6.2.1 Lidhja e tubacionit të ftohësit me njësinë e brendshme ... 7

7 Instalimi elektrik 7
- 7.1 Specifikimet e përbërësve standardë të instalimeve elektrike ... 8
- 7.2 Lidhja e instalimeve elektrike me njësinë e brendshme ... 8

8 Përfundimi i instalimit të njësisë së brendshme 8
- 8.1 Izolimi i tubacionit të kullimit, të ftohësit dhe kabllos së ndërlidhjes ... 8
- 8.2 Kalimi i tubave ftohësit përmes vrimës së murit ... 9
- 8.3 Fiksimi i njësisë mbi pllakën e montimit ... 9

9 Konfigurimi 9
- 9.1 Kontakti i ndezjes/fikjes ... 9
  - 9.1.1 Caktimi i kontaktit në ndezje/fikje ... 10

10 Vënia në punë 10
- 10.1 Lista e plotë para komisionimit ... 10
- 10.2 Kryerja e një testimi ... 11
  - 10.2.1 Kryerja e një ekzekutim testimi në sezonin e dimrit ... 11

11 Hedhja 11

12 Të dhënat teknike 11
- 12.1 Skema e instalimeve elektrike ... 11
  - 12.1.1 Legjenda e unifikuar e skemës së instalimeve elektrike ... 11

1 Rreth dokumentacionit

1.1 Kodi i produktit

CTXA15D2, FTXA20D2, FTXA25D2, FTXA35D2, FTXA42D2, FTXA50D2

1.2 Rreth këtij dokumenti

PARALAJMËRIM

Sigurohuni që instalimi, servisimi, mirëmbajtja, riparimi dhe materialet e përdorura ndjekin udhëzimet nga Daikin (duke përfshirë të gjitha dokumentet e renditura në "Seti i dokumentacionit") dhe, për më tepër, përputhen me legjislacionin e aplikueshëm dhe kryhen vetëm nga persona të kualifikuar. Në Evropë dhe zona ku zbatohen standardet IEC, EN/IEC 60335-2-40 është standardi i aplikueshëm.

PARALAJMËRIM

Kjo pajisje mund të përdoret nga fëmijë të moshës 8 vjeç e lart dhe personat me aftësi të reduktuara fizike, ndjore ose mendore ose me mungesë përvoje dhe njohurie, nëse u janë dhënë mbikëqyrje ose udhëzime lidhur me përdorimin e pajisjes në një mënyrë të sigurt dhe për të kuptuar përfshirjen e rreziqeve.

Fëmijët NUK do të luajnë me pajisjen.

Pastrimi dhe mirëmbajtja e përdoruesit NUK do të kryhet nga fëmijë pa mbikëqyrje.

INFORMACION

Kontrolloni që përdoruesi e ka dokumentacionin të printuar dhe kërkojini që ta mbajë për referencë në të ardhmen.

Audienca e synuar

Instaluesit e autorizuar

INFORMACION

Qëllimi i kësaj pajisjeje është përdorimi nga përdoruesit ekspertë ose të trajnuar në dyqane, në industrinë e lehtë dhe ferma, ose për përdorim tregtar ose shtëpiak nga jo profesionistë.

Seti i dokumentacionit

Ky dokument është pjesë e setit të dokumentacionit. Seti i plotë përbëhet nga:

- **Masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë:**
  - Udhëzimet që DUHET të lexoni mbi sigurinë para instalimit
  - Formati: Letër (te kutia e njësisë së brendshme)
- **Manuali i instalimit të njësisë së brendshme:**
  - Udhëzimet e instalimit
  - Formati: Letër (te kutia e njësisë së brendshme)
- **Udhëzuesi referencë i instaluesit:**
  - Përgatitja e instalimit, praktikat e mira, të dhënat referencë,…
  - Formati: Skedarët digjitalë në https://www.daikin.eu. Përdorni funksionin e kërkimit 🔍 për të gjetur modelin tuaj.

Rishikimi më i fundit i dokumentacionit të dhënë botohet në faqen rajonale Daikin të internetit dhe vihet në dispozicion përmes shitësit tuaj.

Skanoni kodin QR më poshtë për të gjetur setin e dokumentacionit të plotë dhe më shumë informacion rreth produktit tuaj në uebfaqen e Daikin.

FTXF-J

ATXF-J

Udhëzimet origjinale janë të shkruara në anglisht. Të gjitha gjuhët e tjera janë përkthime të udhëzimeve origjinale.

Të dhënat inxhinierike teknike

- Një **nëngrup** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në faqen rajonale të internetit Daikin (e aksesueshme nga publiku).
- **Grupi i plotë** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në Daikin Business Portal (kërkohet vërtetimi).

2 Udhëzimet specifike për sigurinë e instaluesit

Zbatoni gjithmonë udhëzimet për sigurinë dhe rregullat vijuese.

Instalimi i njësisë (shihni "5 Instalimi i njësisë" [▶ 4])

PARALAJMËRIM

Instalimi duhet të kryhet nga një instalues, zgjedhja e materialeve dhe instalimi duhet të përputhet me legjislacionit e zbatueshëm. Në Evropë, EN378 është standardi i zbatueshëm.

PARALAJMËRIM

Pajisja duhet të ruhet për të parandaluar dëmtimin mekanik dhe në një dhomë të ajrosur mirë pa burime ndezjeje që janë vazhdimisht në gjendje pune (p.sh. flakë të hapura, pajisje gazi në gjendje pune ose një ngrohës elektrik po në gjendje pune). Madhësia e dhomës duhet të jetë siç specifikohet në masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë.

KUJDES

Për muret që përmbajnë një kornizë ose dërrasë metalike, përdorni një tub të futur në mur dhe veshje muri te mekanizmi i furnizimit përmes vrimës për të parandaluar një nxehtësi të mundshme, shok elektrik apo zjarr.

Instalimi i tubacionit (shihni "6 Instalimi i tubacionit" [▶ 6])

A2L **ALARM: MATERIAL QË NDIZET LEHTË**

Ftohësi brenda kësaj njësie digjet lehtësisht.

KUJDES

Tubacioni dhe nyjat e bashkimit të një sistemi të ndarë do të kryhen me nyja të përhershme kur të jenë brenda një hapësire të zënë përveç nyjave që lidhin tubacionin me njësitë e brendshme.

RREZIK: RREZIK DJEGIEJE//PËRVËLIMI

KUJDES

- Ngjeshja e paplotë mund të shkaktojë rrjedhje të gazit të ftohësit.
- MOS ripërdorni ngjeshje. Përdor ngjeshje të reja për të parandaluar rrjedhjen e gazit të ftohësit.
- Përdorni dado ngjeshëse që përfshihen me njësinë. Përdorimi i dadove të ndryshme ngjeshëse mund të shkaktojë rrjedhjen e gazit të ftohësit.

Instalimi elektrik (shihni "7 Instalimi elektrik" [▶ 7])

RREZIK: RREZIK VRASJEJE NGA GODITJA ELEKTRIKE

PARALAJMËRIM

GJITHMONË përdor kabllo me shumë bërthama për kabllot e furnizimit me energji elektrike.

PARALAJMËRIM

- Të gjitha instalimet elektrike DUHEN kryer nga një elektricist i autorizuar dhe DUHET të pajtohen me rregulloren kombëtare të instalimeve elektrike.
- Kryeni lidhjet elektrike tek instalimet e montuara.
- Të gjithë komponentët e prokuruar në vend dhe të gjitha punimet elektrike DUHET të përputhen me legjislacionin në fuqi.

PARALAJMËRIM

- Nëse furnizimit me energji elektrike i mungon faza-N ose është e gabuar, pajisja mund të prishet.
- Vendos tokëzimin e duhur. MOS e tokëzoni njësinë te tubat e shërbimeve utilitare, përthithësi i fryrjeve apo tokëzimet e telefonit. Tokëzimi i paplotë mund të shkaktojë goditje elektrike.
- Instalo siguresat e kërkuara ose siguresat e qarkut.
- Siguroji instalimet elektrike me lidhëse kabllosh që kabllot të mos bin në kontakt me tehet e mprehta apo tubacionin, veçanërisht në anën e presionit të lartë.
- MOS e instaloni kondensatorin për përparimin e fazës, sepse kjo pajisje është e pajisur me një inverter. Kondensatori për përparimin e fazës ul performancën dhe mund të shkaktojë aksidente.

PARALAJMËRIM

MOS e zgjatni kabllon e korrentit ose të ndërlidhjes duke përdorur lidhës telash, kapëse telash, tela me ngjitëse, zgjatues.

Këta mund të shkaktojnë mbinxehje, goditje elektrike ose zjarr.

PARALAJMËRIM

Përdorni një lloj çelësi për ndërprerje me të gjitha polet me të paktën 3 mm mes hapësirave të pikës së kontaktit që ofron ndërprerje të plotë sipas kategorisë III të mbitensionit.

PARALAJMËRIM

Nëse kordoni i korrentit është i dëmtuar, DUHET të ndërrohet nga prodhuesi, agjenti i shërbimit ose persona të ngjashëm të kualifikuar për të shmangur një rrezik.

PARALAJMËRIM

MOS e lidhni furnizimin e energjisë me njësinë e brendshme. Kjo mund të rezultojë në shok elektrik ose zjarr.

PARALAJMËRIM

- MOS përdorni pjesë elektrike të blera lokalisht brenda produktit.
- MOS e degëzoni furnizimin me energji elektrike për pompën e kullimit, etj. nga blloku terminal. Kjo mund të rezultojë në shok elektrik ose zjarr.

PARALAJMËRIM

Sistemin e instalimit të ndërlidhjes mbajeni larg tubave të bakrit pa izolim termal, sepse mund të jenë shumë të nxehta.

3 Rreth kutisë

3.1 Njësia e brendshme

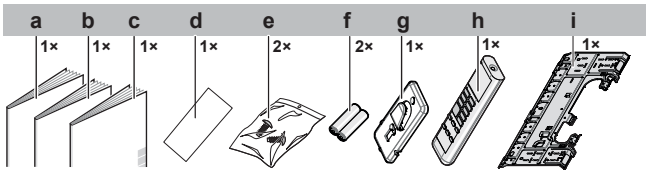
INFORMACION

Figurat e mëposhtme janë shembuj dhe NUK mund të përputhen plotësisht me planin e sistemit tuaj.

3.1.1 Heqja e aksesorëve nga njësia e brendshme

1 Hiqni:

- qesen e aksesorëve që gjendet në fund të paketimit,
- pllakën e montimit bashkëngjitur pjesës së pasme të njësisë së brendshme.
- ngjitësen rezervë SSID që gjendet në grilën para.



a Manuali i instalimit
b Manuali i përdorimit
c Masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë
d Ngjitëse rezervë SSID
e Vidha e montimit të njësisë së brendshme (M4×12L). Referojuni "8.3 Fiksimi i njësisë mbi pllakën e montimit" [▸ 9].
f Bateri e thatë AAA.LR03 (alkali) për ndërfaqen e përdoruesit
g Mbajtësja për telekomandën uajrles (ndërfaqja e përdoruesit)r
h Telekomanda uajrles (ndërfaqja e përdoruesit)
i Pllaka e montimit

4 Rreth njësisë

ALARM: MATERIAL QË NDIZET LEHTË
Ftohësi brenda kësaj njësie digjet lehtësisht.

4.1 Rreth LAN-it me valë

Për specifikimet e detajuara, udhëzimet e instalimit, metodat e cilësimit, pyetjet e shpeshta FAQ, deklaratën e pajtueshmërisë dhe versionin e fundit të këtij manuali, vizitoni app.daikineurope.com.

INFORMACION: Deklarata e pajtueshmërisë
Daikin Industries Czech Republic s.r.o. deklaron se lloji i pajisjes së radios brenda kësaj njësie është në pajtim me Direktivën 2014/53/EU.

4.1.1 Masat paraprake kur përdorni LAN-in me valë

MOS e përdorni afër:

- **Pajisjeve mjekësore.** P.sh. personave që përdorin stimulues kardiakë ose defibrilatorë. Ky produkt mund të shkaktojë interferencë elektromagnetike.
- **Pajisjeve me kontroll automatik.** P.sh. dyerve automatike ose pajisjeve të alarmit të zjarrit. Ky produkt mund të shkaktojë defekte të pajisjes.
- **Mikrovalës.** Mund të ndikojë te komunikimet uajrles LAN.

4.1.2 Parametrat bazë

Çfarë	Vlera
Fusha e frekuencës	2400 MHz~2483.5 MHz
Protokolli i radios	IEEE 802.11b/g/n
Kanali i frekuencës së radios	1~11
Energjia output	0 dBm~18 dBm
Energjia efektive e rrezatuar	17 dBm (11b) / 13 dBm (11g) / 12 dBm (11n)
Furnizimi me energji	DC 14 V / 100 mA

4.1.3 Rregullimi i LAN-it me valë

Klienti mban përgjegjësi për të ofruar:

- Telefon inteligjent ose tablet me versionin minimal të mbështetur të Android ose iOS, përcaktuar në app.daikineurope.com
- Linjë interneti dhe pajisje komunikimi si modem, ruter etj.
- Pikë aksesi linje LAN uajrles.
- Aplikacion i instaluar falas ONECTA.

Instalimi i aplikacionit ONECTA

1 Shkoni te Google Play (për pajisjet Android) ose App Store (për pajisjet iOS) dhe kërkoni "ONECTA".
2 Ndiqni udhëzimet në ekran për të instaluar aplikacionin ONECTA.

INFORMACION
Skanoni kodin QR për të shkarkuar dhe instaluar aplikacionin ONECTA në telefonin tuaj celular ose tablet:

5 Instalimi i njësisë

INFORMACION
Nëse nuk jeni të sigurt si të hapni ose mbyllni pjesë të njësisë (panelin e përparmë, kasën e instalimeve elektrike, skarën e përparme…) referojuni udhëzuesin referencë të instaluesit të njësisë për procedurat e hapjes dhe mbylljes. Për vendndodhjen e udhëzuesit referencë të instaluesit, shikoni "1.2 Rreth këtij dokumenti" [▸ 2].

PARALAJMËRIM
Instalimi duhet të kryhet nga një instalues, zgjedhja e materialeve dhe instalimi duhet të përputhet me legjislacionit e zbatueshëm. Në Evropë, EN378 është standardi i zbatueshëm.

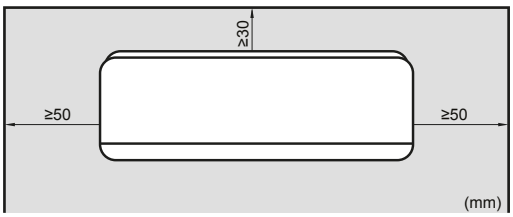
5.1 Përgatitja e vendit të instalimit

PARALAJMËRIM
Pajisja duhet të ruhet për të parandaluar dëmtimin mekanik dhe në një dhomë të ajrosur mirë pa burime ndezjeje që janë vazhdimisht në gjendje pune (p.sh. flakë të hapura, pajisje gazi në gjendje pune ose një ngrohës elektrik po në gjendje pune). Madhësia e dhomës duhet të jetë siç specifikohet në masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë.

5.1.1 Kërkesat e vendit të instalimit për njësinë e brendshme

INFORMACION
Niveli i presionit të zërit është më pak se 70 dBA.

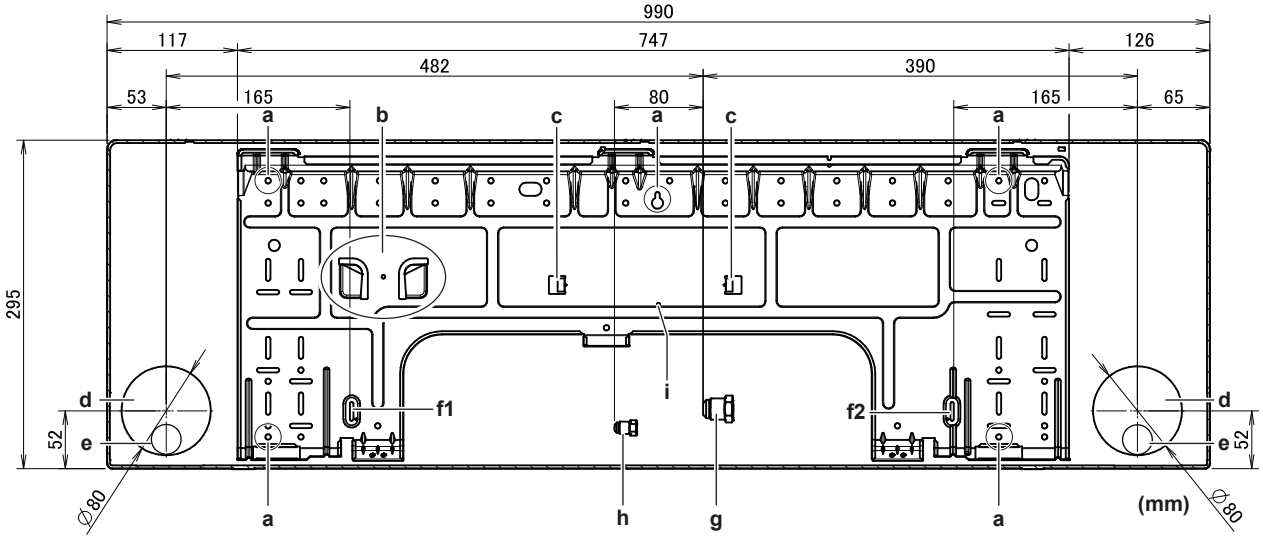
- **Rryma e ajrit.** Sigurohu që asgjë të mos bllokojë rrymën e ajrit.
- **Kullimi.** Sigurohu që uji i kondensuar mund të hiqet siç duhet.
- Izolimi i murit. Kur kushtet në mur kalojnë 30°C dhe kur në mur vendoset një lagështi relative prej 80% ose ajër i freskët, atëherë kërkohet izolimi shtesë (minimumi 10 mm trashësi, sfungjer polietileni).
- **Forca e murit.** Kontrolloni nëse muri është mjaftueshëm i fortë për të mbajtur peshën e njësisë. Nëse ka rrezik, përforconi mur para instalimit të njësisë.
- **Hapësira.** Instaloni njësinë të paktën 1,8 m nga dyshemeja dhe mbani parasysh këto kërkesa për distancat nga muret dhe tavani:



5.2 Montimi i njësisë së brendshme

5.2.1 Ri-instalimi i pllakës së montimit

1 Instalimi i përkohshëm i pllakës së montimit.



a Pikat e fiksimit të pllakës së montimit të rekomanduar
b Xhep për kapakun e portës së tubit
c Mbajtëset për vendosjen e një niveluesi
d Vrimë përmes murit Ø80 mm
e Pozicioni i zorrës së kullimit
f1 Pika e matjes për qendrën e vrimës së tubacionit "▷" (majtas)
f2 Pika e matjes për qendrën e vrimës së tubacionit "▷" (djathtas)
g Fundi i tubit të gazrave
h Fundi i tubit të lëngjeve
i Qendra e njësisë

2 Niveloni pllakën e montimit.

3 Shënoni qendrat e pikave të shpimit në mur duke përdorur një matës. Vendoseni metrin matës te simboli "▷".

4 Mbaroni instalimin duke siguruar pllakën e montimit në mur duke përdorur vidha M4×25L (furnizuar nga klienti).

INFORMACION
Kapaku i portës së tubit të hequr mund të mbahet në një xhep të pllakës së montimit.

5.2.2 Si të shponi një vrimë në mur

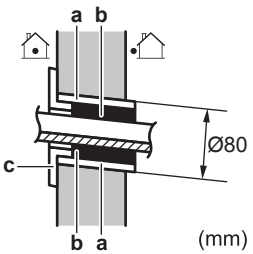
KUJDES
Për muret që përmbajnë një kornizë ose dërrasë metalike, përdorni një tub të futur në mur dhe veshje muri te mekanizmi i furnizimit përmes vrimës për të parandaluar një nxehtësi të mundshme, shok elektrik apo zjarr.

NJOFTIM
Sigurohuni të izoloni boshllëqet përreth tubave me material izolues (siguruar nga instaluesi) për të parandaluar rrjedhjen e ujit.

1 Hapni një mekanizëm furnizimi 80 mm të madh përmes vrimës në mur me një pjerrësi tatëpjetë drejt pjesës së jashtme.

2 Vendosni një tub muri të futur në vrimë.

3 Vendosni një veshje muri në tubin e murit.



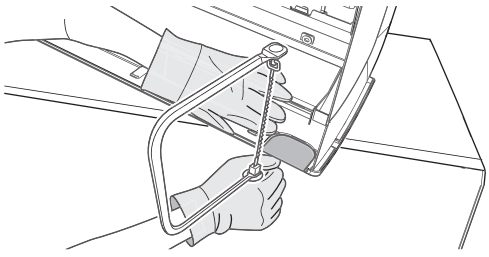
a Tubacioni i futur në mur (siguruar nga instaluesi)
b Stuko (siguruar nga instaluesi)
c Kapak i vrimës së murit (siguruar nga instaluesi)

4 Pas përfundimit të instalimeve, vendosjes së tubacionit të ftohësit dhe kullimit, MOS harroni të izoloni boshllëkun me stuko.

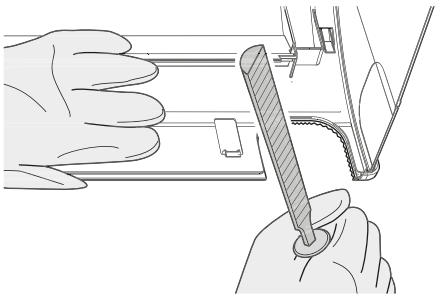
5.2.3 Si të hiqni kapakun e portës së tubit

INFORMACION
Për të lidhur tubacionin në krahun e djathtë, në fund djathtas, në krahun e majtës ose në fund majtas, kapaku i portës së tubit DUHET të hiqet.

1 Prisni kapakun e portës së tubit nga brenda rrjetës së përparme duke përdorur një sharrë në formë U-je.



2 Hiqni çdo rrudhje përgjatë pjesës së prerjes duke përdorur një limë gjilpërë gjysmë të rrumbullakët.



NJOFTIM

MOS përdorni pinca për të hequr kapakun e portës së tubit, sepse kjo do të dëmtonte rrjetën e përparme.

5.3 Lidhja e tubacionit të kullimit

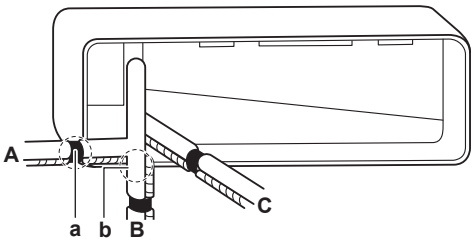
5.3.1 Lidhja e tubacionit në krahun e djathtë, në pjesën e pasme ose fundore djathtas

INFORMACION

Kur del nga fabrika tubacioni është nga krahu i djathtë. Për tubacionin e krahut të majtë, hiqni tubacionin nga ana e djathtë dhe instalojeni në anën e majtë.

1 Ngjitni zorrën e kullimit me ngjitës adeziv te fundi i tubave të ftohësit.

2 Mbështilleni bashkë zorrën e kullimit dhe tubat e ftohësit duke përdorur izolant.



A Tubacioni i krahut të djathtë
B Tubacioni fundor djathtas
C Tubacioni fundor prapa
a Hiqni kapakun e portës së tubit këtu për tubacionin e krahut të djathtë
b Hiqni kapakun e portës së tubit këtu për tubacionin fundor

5.3.2 Lidhja e tubacionit në krahun e majtë, në pjesën e pasme ose fundore majtas

INFORMACION

Kur del nga fabrika tubacioni është nga krahu i djathtë. Për tubacionin e krahut të majtë, hiqni tubacionin nga ana e djathtë dhe instalojeni në anën e majtë.

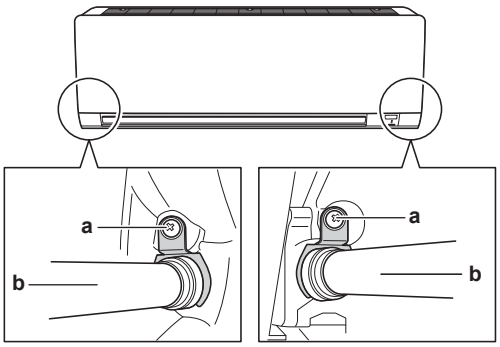
1 Hiqni vidhën e fiksimit të izolimit në krahun e djathtë dhe hiqni zorrën e kullimit.

2 Hiqni kandelen e kullimit në anën e majtë dhe ngjiteni me anën e djathtë.

NJOFTIM

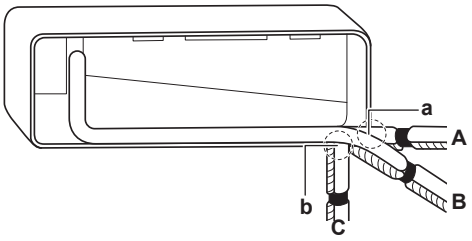
MOS përdorni vaj lubrifikues (vaj ftohësi) në kandelen e kullimit kur e vendosni brenda. Kandelja e kullimit mund të përkeqësohet dhe shkaktojë rrjedhje kullimi nga kandelja.

3 Vendosni zorrën e kullimit në krahun e majtë dhe mos harroni ta shtrëngoni me vidhën e fiksimit; përndryshe mund të ketë rrjedhje uji.



a Vidha e fiksimit të izolimit
b Zorra e kullimit

4 Ngjitni zorrën e kullimit dhe tubat e ftohësit nga ana fundore duke përdorur izolant.

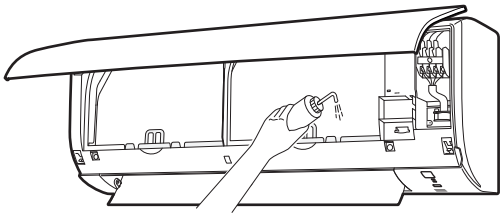


A Tubacioni i krahut të majtë
B Tubacioni prapa majtas
C Tubacioni fundor majtas
a Hiqni kapakun e portës së tubit këtu për tubacionin e krahut të majtë
b Hiqni kapakun e portës së tubit këtu për tubacionin e krahut të majtë në fund

5.3.3 Kontrolli për rrjedhje uji

1 Hiqni filtrat e ajrit.

2 Hidhni ngadalë rreth 1 l ujë në tabakanë e kullimit dhe kontrolloni për rrjedhje uji.



6 Instalimi i tubacionit

6.1 Përgatitja e tubacionit të ftohësit

6.1.1 Kërkesat e tubacionit të ftohësit

KUJDES

Tubacioni dhe nyjat e bashkimit të një sistemi të ndarë do të kryhen me nyja të përhershme kur të jenë brenda një hapësire të zënë përveç nyjave që lidhin tubacionin me njësitë e brendshme.

NJOFTIM

Tubacioni dhe pjesë të tjera presioni do të jenë të përshtatshme për ftohësin. Përdorni bakër fosforik dhe deoksidues pa shtresa për tubacionin e ftohësit.

- Materialet e huaja brenda tubave (përfshirë vajrat për fabrikimin) duhet të jenë ≤30 mg/10 m.

Diametri i tubacionit të ftohësit

Përdorni të njëjtat diametra si lidhjet te njësia e jashtme:

Diametri periferik i tubit	
Tubacioni i lëngjeve	**Tubacioni i gazrave**
Ø6,4 mm (1/4")	Ø12,7 mm (1/2")

Materiali i tubacionit të ftohësit

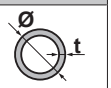
Materiali i tubacionit

Bakër i butë acido-fosforik i deoksiduar

Lidhjet e telit të zgjeruar

Përdor vetëm material të kalitur.

Shkalla e kalitjes dhe trashësia e tubacioneve

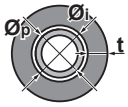
Diametri periferik (Ø)	Shkalla e kalitjes	Trashësia (t)[a]	
6.4 mm (1/4")	Kalitur (O)	≥0.8 mm	
12.7 mm (1/2")			

[a] Në varësi të legjislacionit në fuqi dhe presionit maksimal në gjendje të pune të njësisë (shihni "PS High" te pllaka e emrit të njësisë), mund të kërkohet një trashësi më e madhe e tubacionit.

6.1.2 Izolimi i tubacionit të ftohësit

- Përdor sfungjer polietileni si material izolimi:
  - me një shkallë transferimi të nxehtësisë mes 0,041 dhe 0,052 W/mK (0,035 dhe 0,045 kcal/mh°C)
  - me një rezistencë ndaj ngrohjes prej të paktën 120°C
- Trashësia e izolimit:

Diametri periferik i tubit ($Ø_p$)	Diametri i brendshëm i izolimit ($Ø_i$)	Trashësia e izolimit (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥10 mm
12,7 mm (1/2")	14~16 mm	≥13 mm



Nëse temperatura është më e lartë se 30°C dhe lagështia është më e madhe se RH 80% (lagështia relative), trashësia e materialeve të izolimit duhet të jetë të paktën 20 mm për të parandaluar kondensimin mbi sipërfaqen e izolimit.

6.2 Lidhja e tubacionit të ftohësit

RREZIK: RREZIK DJEGIEJE//PËRVËLIMI

6.2.1 Lidhja e tubacionit të ftohësit me njësinë e brendshme

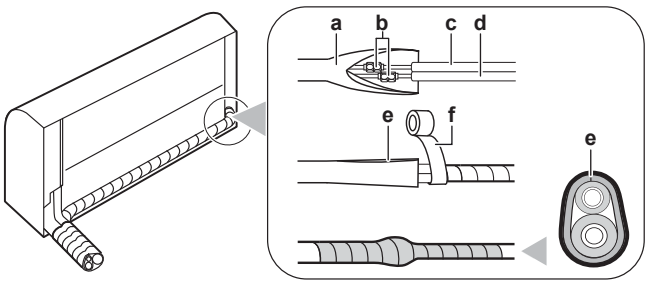
A2L **ALARM: MATERIAL QË NDIZET LEHTË**

Ftohësi brenda kësaj njësie digjet lehtësisht.

- **Gjatësia e tubit.** Mbajeni tubacionin e ftohësit sa më të shkurtër të jetë e mundur.

1 Lidhni tubacionin e ftohësit me njësinë duke përdorur **lidhjet e telit të zgjeruar**.

2 Mbështillni lidhjen e tubit të ftohësit duke përdorur ngjitëse vinil, duke përkuar pjesërisht të paktën gjysmën e gjerësisë së ngjitëses me secilën radhë. Mbani të mbuluar çarjen e tubit të izolimit të nxehtësisë. Shmangni mbështjelljen e fortë të ngjitëses.



a Kapaku i tubit të izolimit të nxehtësisë (në anën e njësisë së brendshme)
b Lidhjet e telit të zgjeruar
c Tubi i lëngjeve (me izolim) (siguruar nga klienti)
d Tubi i gazrave (me izolim) (siguruar nga klienti)
e Çarja në kapakun e tubit të izolimit të nxehtësisë me fytyrë nga lart
f Ngjitëse vinili (siguruar nga klienti)

3 **Izoloni** tubacionin e ftohësit, kabllon e ndërlidhjes dhe zorrën e kullimit te njësia e brendshme: Shikoni "8.1 Izolimi i tubacionit të kullimit, të ftohësit dhe kabllos së ndërlidhjes" [▸ 8].

NJOFTIM

Sigurohu të izolosh të gjithë tubacionin e ftohësit. Çdo tubacion i ekspozuar mund të shkaktojë kondensim.

7 Instalimi elektrik

RREZIK: RREZIK VRASJEJE NGA GODITJA ELEKTRIKE

PARALAJMËRIM

GJITHMONË përdor kabllo me shumë bërthama për kabllot e furnizimit me energji elektrike.

PARALAJMËRIM

Përdorni një lloj çelësi për ndërprerje me të gjitha polet me të paktën 3 mm mes hapësirave të pikës së kontaktit që ofron ndërprerje të plotë sipas kategorisë III të mbitensionit.

PARALAJMËRIM

Nëse kordoni i korrentit është i dëmtuar, DUHET të ndërrohet nga prodhuesi, agjenti i shërbimit ose persona të ngjashëm të kualifikuar për të shmangur një rrezik.

PARALAJMËRIM

MOS e lidhni furnizimin e energjisë me njësinë e brendshme. Kjo mund të rezultojë në shok elektrik ose zjarr.

PARALAJMËRIM

- MOS përdorni pjesë elektrike të blera lokalisht brenda produktit.
- MOS e degëzoni furnizimin me energji elektrike për pompën e kullimit, etj. nga blloku terminal. Kjo mund të rezultojë në shok elektrik ose zjarr.

PARALAJMËRIM

Sistemin e instalimit të ndërlidhjes mbajeni larg tubave të bakrit pa izolim termal, sepse mund të jenë shumë të nxehta.

7.1 Specifikimet e përbërësve standardë të instalimeve elektrike

NJOFTIM

Rekomandojmë përdorimin e telave të fortë. Nëse përdoren telat e bllokuar, rrotulloni ngadalë telat për të konsoliduar fundin e përçuesin për secilin prej përdorim të drejtpërdrejtë në kapësen e terminalit ose vendosjen në një terminal të rrumbullakët të llojit dredhë. Detajet përshkruhen në "Udhëzimet kur bëni lidhjen e instalimeve elektrike" në udhëzuesin referencë të instaluesit.

Përbërësi		
Kablloja e ndërlidhjes (brenda↔jashtë)	Voltazhi	220~240 V
	Madhësia e telit	Përdorni vetëm tel të harmonizuar që ofrojnë izolim të dyfishtë dhe janë të përshtatshëm për voltazhin në përdorim Kabllo me 4 bërthama Minimumi 1,5 mm²
Pajisja reziduale e tokëzimit / siguresa e rrjedhjes së tokëzimit	Në linjën e furnizimit duhet të instalohet një çelës rryme të mbetur, i cili përputhet me rregulloret e lidhjeve elektrike kombëtare. GJITHMONË instaloni një çelës rryme të mbetur me një veprim të menjëhershëm, përveç nëse përcaktohet ndryshe nga rregullorja kombëtare e instalimeve elektrike.	

7.2 Lidhja e instalimeve elektrike me njësinë e brendshme

PARALAJMËRIM

MOS e zgjatni kabllon e korrentit ose të ndërlidhjes duke përdorur lidhës telash, kapëse telash, tela me ngjitëse, zgjatues.

Këta mund të shkaktojnë mbinxehje, goditje elektrike ose zjarr.

PARALAJMËRIM

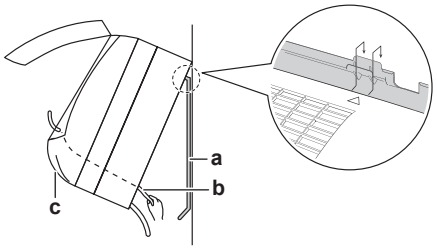
Merr masa të përshtatshme për të parandaluar që njësia të përdoret si strehë nga kafshë të vogla. Kafshët e vogla që bien në kontakt me pjesët elektrike mund të shkaktojnë ndërprerjen e funksionit, tym ose zjarr.

NJOFTIM

- Mbani instalimet elektrike të energjisë dhe të ndërlidhjes të ndara nga njëra-tjetra. Instalimet elektrike të ndërlidhjes dhe furnizimi me energji elektrike mund të kryqëzohen, por NUK mund të punojnë paralel.
- Për të shmangur çdo lloj interferimi elektrik distanca mes të dy instalimeve duhet të jetë GJITHMONË të paktën 50 mm.

Punët elektrike duhen kryer në përputhje me manualin e i instalimit dhe rregullat kombëtare të instalimeve elektrike apo kodin e praktikës.

1 Vendoseni njësinë e brendshme në çengelët e pllakës së montimit. Përdorni shenjat "△" si udhëzues.

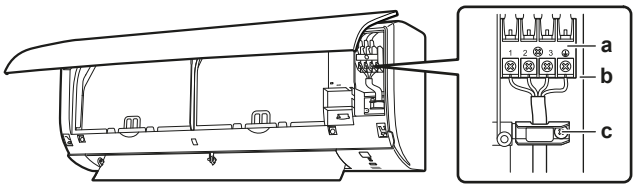


a Pllaka e montimit (aksesor)
b Kablloja e ndërlidhjes
c Udhëzuesi i telit

2 Kaloni kabllon e ndërlidhjes nga njësia e jashtme përmes mekanizmit të furnizimit dhe vrima e murit, nëpërmjet pjesës prapa të njësisë së brendshme dhe nga ana para.

Shënim: Në rast se kablloja e ndërlidhjes është zhveshur përpara, mbuloni pjesën fundore me izolant.

3 Përkulni fundin e kabllos për lart.



a Blloku i terminalit
b Blloku i përbërësit elektrik
c Kapësja e kabllos

4 Zhvishni rreth 15 mm pjesët fundore të telit.

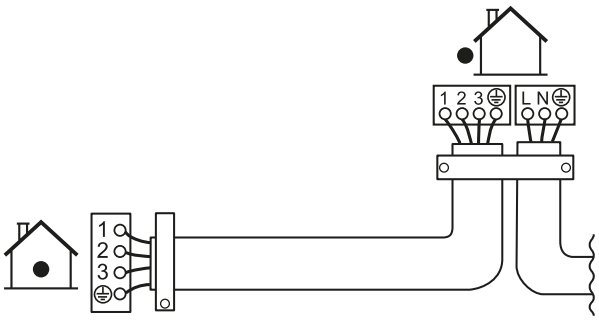
5 Përshtatni ngjyrat e telit me numrat e terminalit në blloqet e terminalit të njësisë së e brendshme dhe vidhosni mirë telat me terminalet përkatëse.

6 Lidhni telin e tokëzimit me terminalin përkatës.

7 Fiksoni mirë telat me vidat e terminalit.

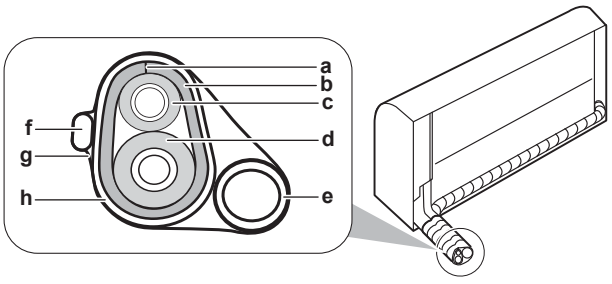
8 Tërhiqni telat për t'u siguruar që janë të ngjitur në mënyrë të sigurt, pastaj ruani telat me mbajtësen e telave.

9 Jepuni telave formë në mënyrë që kapaku i shërbimit të përputhet mirë, pastaj mbylleni atë.



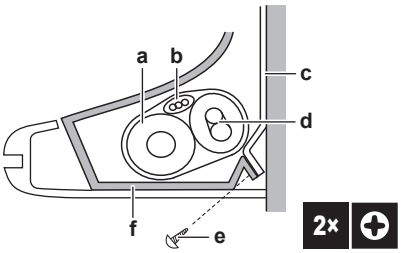
8 Përfundimi i instalimit të njësisë së brendshme

8.1 Izolimi i tubacionit të kullimit, të ftohësit dhe kabllos së ndërlidhjes



a Çarja
b Kapaku i tubit të izolimit të nxehtësisë
c Tubi i lëngjeve
d Tubi i gazrave
e Tubi i kullimit
f Kablloja e ndërlidhjes
g Izolant
h Ngjitës vinili

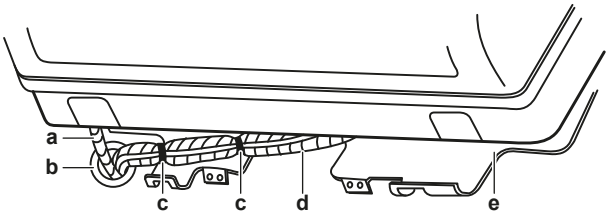
1 Pas përfundimit të tubacionit të kullimit, të ftohësit dhe lidhjes elektrike, mbështillni bashkë tubat e ftohësit, kabllon e ndërlidhjes dhe zorrën e kullimit duke përdorur izolantin. Përkoni të paktën gjysmën e gjerësisë së ngjitëses nga secila radhë.



a Zorra e kullimit
b Kablloja e ndërlidhjes
c Pllaka e montimit (aksesor)
d Tubacioni i ftohësit
e Vidha e montimit të njësisë së brendshme M4×12L (aksesor)
f Korniza fundore

8.2 Kalimi i tubave ftohësit përmes vrimës së murit

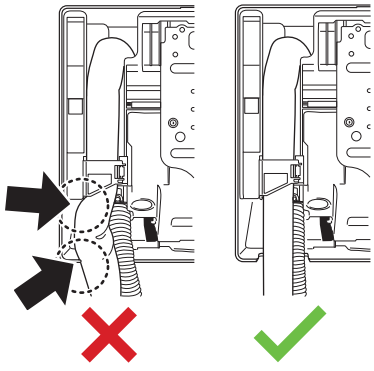
1 Rregulloni tubat e ftohësit përgjatë linjës së tubacionit në pllakën e montimit.



a Zorra e kullimit
b Stukoni vrimën me stuko ose material stukues
c Ngjitës adeziv
d Izolant
e Pllaka e montimit (aksesor)

NJOFTIM

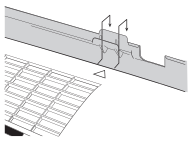
- MOS i përkulni tubat e ftohësit.
- MOS i shtyni tubat e ftohësit brenda kornizës fundore ose rrjetës së përparme.



2 Kalojeni zorrën e kullimit dhe tubat e ftohësit përmes vrimës së murit dhe boshllëkun izolojeni me stuko.

8.3 Fiksimi i njësisë mbi pllakën e montimit

1 Vendoseni njësinë e brendshme mbi mbajtëset e pllakës së montimit. Përdorni shënimet "△" si udhëzues.



2 Shtypni kornizën fundore të njësisë me të dy duart për ta vendosur mbi grremçat fundorë të montimit. Sigurohuni që telat NUK ngjeshën kund.

Shënim: Siguroni që kablloja e ndërlidhjes NUK kapet te njësia e brendshme.

3 Shtypni buzën fundore të njësisë së brendshme të dy duart derisa të kapet mirë nga grremçat e pllakës së montimit.

4 Siguroni njësinë e brendshme me pllakën e montimit duke përdorur 2 vidha të montimit të njësisë së brendshme M4×12L (aksesor).

9 Konfigurimi

INFORMACION

Në rast se në 1 dhomë instalohen 2 njësi të brendshme, caktoni adresa të ndryshme për 2 ndërfaqe përdoruesi. Për procedurë referojuni udhëzuesit referencë të instaluesit, kurse për vendndodhje shikoni "1.2 Rreth këtij dokumenti" [▸ 2].

9.1 Kontakti i ndezjes/fikjes

Ky funksion kërkon blerjen dhe instalimin e opsionit KRP067AC.

Për një përshkrim të funksionit, qëllimit dhe mënyrës se si funksionon, referojuni manualit të operimit, kapitullit "Kontakti i ndezjes/fikjes".

INFORMACION

Lloji i kontaktit dhe koha e vonesës caktohen te menuja e shërbimit.

- Lloji i kontaktit: zakonisht i hapur (NO), zakonisht i mbyllur (NC) - cilësimi i fabrikës
- Koha e vonesës: 0 - cilësimi i fabrikës, 1, 2, 3, 5 minuta

Shembull: zakonisht i mbyllur (NC)

Kur mbyllet kontakti (dritarja është e mbyllur, karta është e futur), njësia operon si zakonisht.

Kur hapet kontakti (dritarja është e hapur, karta është e hequr), fillon kohëmatësi i vonesës. Njësia ndalon pas kohës së caktuar të vonesës.

Ju rekomandojmë të caktoni një kohë vonese për të parandaluar dridhjen e sinjalit nga zhurma.

INFORMACION

Pas kohës së zgjedhur të vonesës (0, 1, 2, 3, 5 minuta), njësia ndalon dhe kalon në gjendjen e gatishmërisë.

Ndërsa statusi i kontaktit tregon dritare të hapur:

- Komanda e NDEZJES/FIKJES nga telekomanda ose aplikacioni ONECTA është e çaktivizuar.
- Cilësimet e tjera, si vlera e dëshiruar, modaliteti ose shpejtësia e ventilatorit, mund të ndryshohen, por do të hyjnë në fuqi vetëm pas rifillimit të njësisë.

Shënim: Daikin rekomandon përdorimin e llojit të kontaktit **zakonisht i mbyllur (NC)**. Kjo e parandalon njësinë që të operojë kur kontakti nuk funksionon.

Cilësimi i Aktivizimit / Rifillimit

Modaliteti i rifillimit përcakton se si njësia operon pasi dritarja mbyllet sërish.

Rifillimi manual

Njësia nuk rifillon automatikisht.

Operimi duhet të rifillojë manualisht duke përdorur **telekomandën** ose aplikacionin ONECTA.

Rifillimi automatik

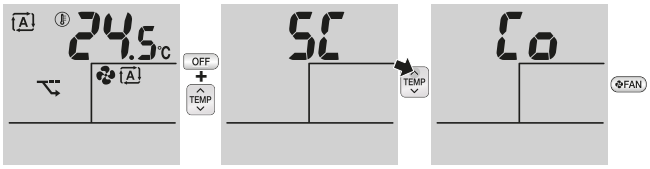
Njësia rifillon automatikisht në modalitetin e fundit të operimit pas mbylljes së dritares.

9.1.1 Caktimi i kontaktit në ndezje/fikje

1 Shtypni TEMP dhe OFF për të hyrë në modalitetin e shërbimit.

Rezultati: Shfaqet menuja e cilësimit SC.

2 Përdorni TEMP për të naviguar në menunë SC për kontaktin (cilësimi i kontaktit në ndezje/fikje).



3 Shtypni FAN për të hyrë në cilësim.

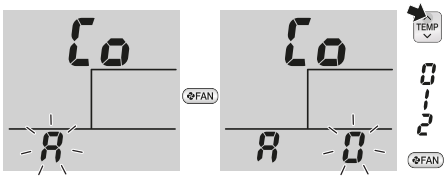
Rezultati: A-ja (cilësimi i aktivizimit) po vezullon.

4 Shtypni FAN për të hyrë në cilësim.

Rezultati: 0 po vezullon.

5 Përdorni TEMP për të zgjedhur llojin e aktivizimit: 0 e çaktivizuar, 1 i aktivizuar manualisht, 2 ka aktivizuar rifillimin automatik.

6 Shtypni FAN për të konfirmuar cilësimin.



7 Shtypni CANCEL për t'u kthyer te menuja e cilësimit.

8 Përdorni TEMP për të naviguar cilësimin e llojit të kontaktit "n".

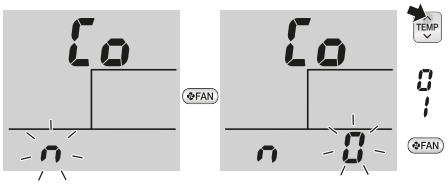
Rezultati: n-ja po vezullon.

9 Shtypni FAN për të hyrë në cilësim.

Rezultati: 0 po vezullon.

10 Përdorni TEMP për të zgjedhur llojin e kontaktit: 0 zakonisht e mbyllur, 1 zakonisht i hapur.

11 Shtypni FAN për të konfirmuar cilësimin.



12 Shtypni CANCEL për t'u kthyer te menuja e cilësimit.

13 Përdorni TEMP për të zgjedhur cilësimin e kohës së vonesës "d".

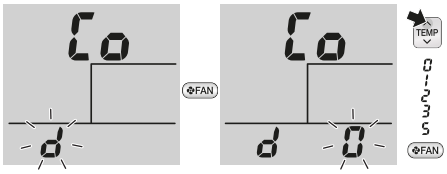
Rezultati: d-ja po vezullon.

14 Shtypni FAN për futur cilësimin e kohës së vonesës.

Rezultati: 0 po vezullon.

15 Përdorni TEMP për të zgjedhur kohën e vonesës: 0 = 0 min, 1 = 1 min, 2 = 2 min….

16 Shtypni FAN për të konfirmuar kohën e vonesës.



10 Vënia në punë

NJOFTIM

Lista e plotë e komisionimit të përgjithshëm. Përkrah udhëzimeve të komisionimit në këtë kapitull, disponohet gjithashtu një listë e plotë e komisionimit të përgjithshëm në Daikin Business Portal (kërkohet vërtetimi).

Lista e plotë e komisionimit të përgjithshëm është plotësuese e udhëzimeve në këtë kapitull dhe mund të përdoret si udhëzim dhe shablon raportimi gjatë komisionimit dhe dorëzimit te përdoruesi.

NJOFTIM

GJITHMONË përdorni njësinë me rezistorët elektrikë dhe/ose sensorët/çelësat e presionit. Nëse JO, mund të ndodhë djegia e kompresorit.

10.1 Lista e plotë para komisionimit

1 Pas instalimit të njësisë, kontrolloni artikujt e renditur më poshtë.

2 Mbyllni njësinë.

3 Ndizni njësinë.

☐	Lexo udhëzimet e instalimit të plotë, siç përshkruhen në **udhëzuesin e instaluesit të referimit**.
☐	**Njësitë e brendshme** janë montuar siç duhet.
☐	**Njësia e jashtme** është montuar siç duhet.
☐	**Hyrja/dalja e ajrit** Kontrolloni që hyrja dhe dalja e ajrit nga njësia NUK pengohet nga letra, kartoni apo ndonjë material tjetër.
☐	NUK ka **faza që mungojnë** apo **që kthehen mbrapsht**.
☐	**Tubat e ftohësit** (të gazit dhe lëngut) janë të izoluara termikisht.
☐	**Kullimi** Sigurohuni që kullimi qarkullon pa probleme. **Pasoja e mundshme:** Uji i kondensuar mund të pikojë.
☐	Sistemi është **tokëzuar** siç duhet dhe terminalet e tokëzimit janë shtrënguar.
☐	**Siguresat, çelësat** ose **pajisjet e mbrojtjes të instaluara lokalisht** të një madhësie dhe lloji të specifikuar në këtë dokument dhe NUK kanë kaluar në rrugë anësore.
☐	**Voltazhi i furnizimit me energji elektrike** përputhet me voltazhin në etiketën identifikuese të njësisë.
☐	Telat e specifikuar përdoren për **kabllon e ndërlidhjes.**
☐	Njësia e brendshme merr sinjale të ndërfaqes së përdoruesit.
☐	NUK ka **lidhje të lira** ose përbërës të dëmtuar elektrikë në kutinë e çelësit.
☐	**Rezistenca e izolimit** të kompresorit është NË RREGULL.

☐	NUK ka **përbërës të dëmtuar** ose **tuba të ngjeshur** në pjesën e brendshme të njësive të brendshme dhe jashtme.
☐	NUK ka **rrjedhje të ftohësit**.
☐	Madhësia e duhur e tubit instalohet dhe **tubat** izolohen siç duhet.
☐	**Valvulet e ndalimit** (gazit dhe lëngjeve) në njësinë e jashtme janë plotësisht të hapura.

10.2 Kryerja e një testimi

Kushti paraprak: Energjia elektrike DUHET të jetë brenda rrezes së specifikuar.

Kushti paraprak: Ekzekutimi i testimit mund të kryhet në gjendje ftohjeje ose ngrohjeje.

Kushti paraprak: Referojuni manualit të përdorimit të njësisë së brendshme për të caktuar temperaturën, modalitetin e operimit….

1 Në gjendjen ftohje, zgjidhni temperaturën më të ulët të programuar. Në gjendje ngrohje, zgjidhni temperaturën më të lartë të programuar. Ekzekutimi i testimit mund të çaktivizohet nëse është e nevojshme.

2 Kur të mbarojë ekzekutimi i testimit, caktoni temperaturën në një nivel normal. Në gjendje ftohje: 26~28°C, në gjendje ngrohje: 20~24°C.

3 Sigurohuni që të gjitha funksionet dhe pjesët funksionojnë si duhet.

4 Sistemi ndalon së operuari 3 minuta pas FIKJES së njësisë.

10.2.1 Kryerja e një ekzekutim testimi në sezonin e dimrit

Kur e përdorni kondicionerin në gjendjen e Ftohjes në dimër, kalojeni në operimin e ekzekutimit të testimit duke përdorur metodën vijuese.

1 Shtypni njëkohësisht TEMP, TEMP, dhe OFF.

2 Shtypni TEMP.

3 Zgjidhni 17.

4 Shtypni FAN.

5 Shtypni COOL për të ndezur sistemin.

Rezultati: Operimi i ekzekutimit të testimit ndalon automatikisht pas 30 minutave.

6 Për të ndaluar operimin, shtypni OFF.

INFORMACION

Disa nga funksionet NUK MUND të përdoren në gjendjen e operimit të ekzekutimit të testimit.

Nëse gjatë përdorimit ndodh një avari e energjisë, sistemi rifillon automatikisht menjëherë pas rikthimit të energjisë.

11 Hedhja

NJOFTIM

MOS provoni ta çmontoni vetë sistemin: çmontimi i sistemit, menaxhimi i ftohësit, vajit dhe pjesëve të tjera DUHET të përputhet me legjislacionin në fuqi. Njësitë DUHET të trajtohen në një vend për trajtim të specializuar për ripërdorim, riciklim dhe rikuperim.

12 Të dhënat teknike

- Një **nëngrup** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në faqen rajonale të internetit Daikin (e aksesueshme nga publiku).
- **Grupi i plotë** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në Daikin Business Portal (kërkohet vërtetimi).

12.1 Skema e instalimeve elektrike

Skema e instalimeve elektrike jepet bashkë me njësinë, e cila gjendet në anën e brendshme djathtas të grilës së përparme të njësisë së brendshme.

12.1.1 Legjenda e unifikuar e skemës së instalimeve elektrike

Për pjesët dhe numërimin e zbatuar, referojuni skemës së rrjetit të telave në njësi. Numërimi i pjesëve bëhet me numra arabikë sipas rendit ngjitës për secilën pjesë dhe përfaqësohet te pasqyra poshtë nga "*" te kodi i pjesës.

Simboli	Kuptimi	Simboli	Kuptimi
	Çelësi		Tokëzimi mbrojtës
			Tokëzimi i qetë
			Tokëzimi mbrojtës (vidhë)
	Lidhja	A,	Detektori
	Lidhësi		Lidhësi i relesë
	Tokëzimi		Lidhësi me qark të shkurtër
	Instalimet në terren		Terminali
	Siguresa		Rripi i terminalit
INDOOR	Njësia e brendshme		Kapësja e telit
OUTDOOR	Njësia e jashtme		Ngrohësi
	Pajisja reziduale korrenti		

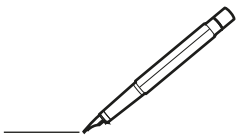
Simboli	Ngjyra	Simboli	Ngjyra
BLK	E zezë	ORG	Portokalli
BLU	Blu	PNK	Rozë
BRN	Kafe	PRP, PPL	E purpurt
GRN	Jeshil	RED	E kuqe
GRY	Gri	WHT	E bardhë
SKY BLU	Blu qielli	YLW	E verdhë

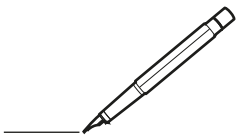
Simboli	Kuptimi
A*P	Qarku i stampuar
BS*	Butoni shtytës NDEZUR/FIKUR, çelësi i operimit
BZ, H*O	Sinjalizuesi
C*	Kondensatori
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Lidhja, lidhësi
D*, V*D	Dioda
DB*	Ura e diodës
DS*	Çelësi DIP
E*H	Ngrohësi
FU*, F*U, (për karakteristikat referojuni PCB brenda njësisë)	Siguresa
FG*	Lidhësi (baza e kornizës)
H*	Rripi
H*P, LED*, V*L	Llamba e pilotit, dioda që rrezaton dritë
HAP	Dioda që rrezaton dritë (monitori i shërbimit jeshil)
HIGH VOLTAGE	Voltazh i lartë

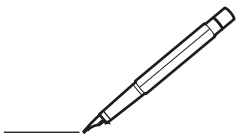
12 Të dhënat teknike

Simboli	Kuptimi
IES	Sensori inteligjent i syve
IPM*	Modul inteligjent i energjisë
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Rele magnetike
L	Me rrymë
L*	Bobinë
L*R	Reaktor
M*	Motori ingranues
M*C	Motori i kompresorit
M*F	Motori i ventilatorit
M*P	Motori i pompës së kullimit
M*S	Motori i lëkundjes
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Rele magnetike
N	Neutral
NE	Tokëzimi i qetë
n=*, N=*	Numri i kalimeve përmes bërthamës së ferritit
PAM	Rregullimi i gjerësisë së pulsit
PCB*	Qarku i stampuar
PM*	Moduli i energjisë
PS	Ndërrimi i energjisë
PTC*	Termistori PTC
Q*	Tranzitori bipolar me portë të izoluar (IGBT)
Q*C	Çelësi
Q*DI, KLM	Çelësi i rrjedhjes së tokëzimit
Q*L	Protektor mbingarkimi
Q*M	Çelësi termal
Q*R	Pajisja reziduale korrenti
R*	Rezistencë
R*T	Termistor
RC	Marrësi
S*C	Çelësi i kufizimit
S*L	Çelësi i pluskimit
S*NG	Detektori i rrjedhjes së ftohësit
S*NPH	Sensori i presionit (i lartë)
S*NPL	Sensori i presionit (i ulët)
S*PH, HPS*	Çelësi i presionit (i lartë)
S*PL	Çelësi i presionit (i ulët)
S*T	Termostat
S*RH	Sensori i lagështisë
S*W, SW*	Çelësi i operimit
SA*, F1S	Mbrojtës i fryrjes
SR*, WLU	Marrësi i sinjalit
SS*	Çelës i përzgjedhësit
SHEET METAL	Pllaka e fiksuar e rripit terminal
T*R	Transformuesi
TC, TRC	Transmetuesi
V*, R*V	Varistori
V*R	Ura e diodës, tranzitori bipolar me portë të izoluar (IGBT) moduli i energjisë
WRC	Telekomanda uajrles
X*	Terminali
X*M	Rripi i terminalit (blloko)
Y*E	Bobinë valvuli e zgjerimit elektronik
Y*R, Y*S	Bobinë valvuli e solenoidit përmbys
Z*C	Bërthamë ferriti

Simboli	Kuptimi
ZF, Z*F	Filtër zhurme







Copyright 2026 Daikin

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

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P695637-7M 2026.04