



Návod na inštaláciu

Izbová klimatizácia Daikin



CTXM15N2V1B

**ATXM20N2V1B
ATXM25N2V1B
ATXM35N2V1B
ATXM50N2V1B**

**FTXM20N2V1B
FTXM25N2V1B
FTXM35N2V1B
FTXM42N2V1B
FTXM50N2V1B
FTXM60N2V1B
FTXM71N2V1B**

Návod na inštaláciu
Izbová klimatizácia Daikin

slovenčina

CE - DECLARACION DE CONFORMIDAD
CE - DICHLARAZIONE DI CONFORMITA
CE - DECLARATION DE CONFORMITE
CE - CONFORMITÄTSERKLÄRUNG

CE - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
CE - OVERENSSTEMMINGSVERKLARING
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

CE - ERKLÄRUNG OM SAMSVAR
CE - ЛЮДИТИС УВЕРНИКИ СУДЕСТА
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CE - ZJAVNA OGLASILNOSTI
CE - MEGFELHETSERKLÄRUNG
CE - DEKLARACIJA ZGODNOSCI
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CE - ZJAVNA OSKLAJNOSTI
CE - VASTAVISEKILARACIJA
CE - ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ
CE - UYGUNLUK BEYANI

CE - ATTIKTES-DEKLARACIJA
CE - АТІЛІ СІРІБСЬКІ ДЕКЛАРАЦІЯ
CE - UYULASME ZKODY
CE - UYGUNLUK BEYANI

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates;
02 (en) erklärt auf seine alleinige Verantwortung, daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung besimmt ist;
03 (en) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration;
04 (en) verklaart hierbij op eigen excelsiviteit dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft;
05 (en) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración;
06 (en) δηλώνει με αποκλειστική του ευθύνη ότι αφορά τα κλιματιστικά μοντέλα στα οποία αφορά η παρούσα δήλωση;
07 (en) объявляет исключительно своей ответственностью, что модели климатизированных устройств, к которым относится настоящее заявление;
08 (en) deklaruje na svoju samostalnu odgovornost da su modeli klima uređaja na koje se ova zjava odnosi;
09 (en) izjavljuje pod svojom isključivom odgovornosću da su modeli klima uređaja na koje se ova zjava odnosi;
10 (en) teğis heç birleşige ihtar edilmişdir, ki bu modeler klimatisir edilmişdir, neyşer ve bu deklaraçion varakçadır;

- 09 (en) заявляет исключительно под свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление;
10 (en) erklærer under eneansvar at klimaatilringsmodellerne, som denne deklarasjon vedrører;
11 (en) déclare sur la seule responsabilité de son entreprise, que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration;
12 (en) erklærer et tilsvarende ansvar for at de luftkondisjonermodeller som berøres av denne deklarasjon inneholder at;
13 (en) izjavljuje pod svojo izključivo odgovornostjo, da su modeli klima uređaja na koje se ova zjava odnosi;
14 (en) izjavljuje pod svojo izključivo odgovornostjo, da su modeli klima uređaja na koje se ova zjava odnosi;
15 (en) izjavljuje pod svojo izključivo odgovornostjo, da su modeli klima uređaja na koje se ova zjava odnosi;
16 (en) teğis heç birleşige ihtar edilmişdir, ki bu modeler klimatisir edilmişdir, neyşer ve bu deklaraçion varakçadır;

- 17 (en) deklaruje na własną odpowiedzialność, że modele klimatyzatorów, których dotyczy niniejsza deklaracja;
18 (en) deklaruje na propru odgovornost da aparate za aer conditionati care se referă această declarație;
19 (en) z svo odgovornostjo izjavlja, da so modeli klimatskih naprav, na katere se izjava nanaša;
20 (en) kinnabid oma ilakku vastususe, et klasselise deklarasiooni alla kuuluvad kliimaseadmete mudelid;
21 (en) deklaruje na svoj odgovornost, et kodenačne vnašajne nastavnice, sa komo se omčaava, kaj deklaruje;
22 (en) vyhlásí svou odpovědností shledat, že do kondičionerom prebránych modelů, ku kterým je odkazován, patří;
23 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;
24 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;
25 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;
26 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;
27 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;
28 (en) являю свою асновную відповідальність, що до кондиціонером переданих моделей, ку котрим є посилання, належать;

C TXM15N2V1B, ATXM20N2V1B, ATXM25N2V1B, ATXM35N2V1B, ATXM50N2V1B, A TXM35N2V1B, ATXM42N2V1B, FTXM35N2V1B, FTXM50N2V1B, FTXM60N2V1B, FTXM71N2V1B,

- 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 werden folgenden Norm(en) oder anderen Normdokument(en) oder -dokumenten entsprechend, unter der Voraussetzung, daß sie gemäß unserer Anweisungen eingesetzt werden;
03 sont conformes à la(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions;
04 sont conformes à la(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions;
05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones;
06 sono conformi al(l) seguente(s) standard(i) o al(tro) documento(i) di carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni;
07 є в повній відповідності до(до) наступного(го) стандарту(у) та/або іншого(го) нормативного(го) документа(ів), у разі якщо будуть використані відповідно до наших інструкцій;
08 одпоудяє на(на) наступний(і) стандарт(и) та/або інший(і) нормативний(і) документ(и), у разі якщо будуть використані відповідно до наших інструкцій;
09 в соответствии с(с) следующими(ми) нормативным(ими) документом(ами), при условии их использования согласно нашим инструкциям;

- 16 megfelelőek az alábbi szabvány(ok)nak, vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)oknak, ha azoknak előírás szerinti használatja;
17 спунд наступным(ими) стандартом(ами) і/або іншим(ими) нормативним(ими) документам(ами), коли вони будуть використані відповідно до наших інструкцій;
18 sind in Übereinstimmung mit dem/den Norm(en) / Normdokument(en) / Dokument(en), wenn diese in Übereinstimmung mit unseren Anweisungen verwendet werden;
19 skladi z naslednjimi standardi in drugimi normativi, pod pogojem, da se uporabljajo skladu z našimi navodili;
20 on vastavuses järgmistele standarditele ja/või teistele normatiivsetele dokumentidele, kui need kasutatakse vastavalt meie juhenditele;
21 соответствуют следующим стандартам и/или другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим инструкциям;
22 відповідають наступним стандартам і/або іншим нормативним документам, при умові, що вони будуть використані відповідно до наших інструкцій;
23 ad, ja tehti alibiisi standardit ja/tai muud normatiivset dokumenti, mis on kasutatud vastavalt meie juhenditele;
24 si, ja tehti alibiisi standardit ja/tai muud normatiivset dokumenti, mis on kasutatud vastavalt meie juhenditele;
25 si, ja tehti alibiisi standardit ja/tai muud normatiivset dokumenti, mis on kasutatud vastavalt meie juhenditele;

EN 60335-2-40,

- 01 Note*
02 gemäß den Vorschriften der:
03 conformément aux stipulations des:
04 overeenkomstig de bepalingen van:
05 segundo las especificaciones de:
06 secondo le prescrizioni per:
07 je nřijepni na bodu 2.40.
08 в соответствии с положениями:
09 in overeenstemming met:

- 19 об использовании добо:
20 vastavalt nõudele:
21 ссылаясь на пункт:
22 ikantais nussata, pakeitami:
23 noudatetaan määräystä:
24 doordřijn eanovetn předspis:
25 penera ordeltibana:
26 koreti atzi:
27 zpořizobnizovanými Dřetřivky:
28 in overeenstemming met:

- 18 Dřetřivky, cu amendamentele respective.
19 Dřetřivky z nřimii smpunbãmãmi.
20 Dřetřivky koss muudatõesega.
21 Dřetřivkeid, mis muudetakse.
22 Dřetřivkeid, mis muudetakse.
23 Dřetřivkeid, mis muudetakse.
24 Spõrõid, et jãrõid muudetakse.
25 Dřetřivkeid, mis muudetakse.

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

- 01 Informator*
02 Merk*
03 Huom*
04 Poznamka*
05 Napomena*
06 Nota*
07 Zņijebõn*
08 Nota*
09 Prmechanje*
10 Bemerk*
11 Informator*
12 Merk*
13 Huom*
14 Poznamka*
15 Napomena*
16 Megjegyzes*
17 Uvegat*
18 Nota*
19 Opomba*
20 Märkus*
21 Zabeleznika*
22 Pastaba*
23 Põizõmes*
24 Poznãmka*
25 Not*

- 01 Informator*
02 Merk*
03 Huom*
04 Poznamka*
05 Napomena*
06 Nota*
07 Zņijebõn*
08 Nota*
09 Prmechanje*
10 Bemerk*
11 Informator*
12 Merk*
13 Huom*
14 Poznamka*
15 Napomena*
16 Megjegyzes*
17 Uvegat*
18 Nota*
19 Opomba*
20 Märkus*
21 Zabeleznika*
22 Pastaba*
23 Põizõmes*
24 Poznãmka*
25 Not*

- 16 Megjegyzes*
17 Uvegat*
18 Nota*
19 Opomba*
20 Märkus*
21 Zabeleznika*
22 Pastaba*
23 Põizõmes*
24 Poznãmka*
25 Not*

01** DICz** is authorised to complete the Technical Construction File.
02** DICz** hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsakte zusammenzustellen.
03** DICz** est autorizata a completa documentaãia tehnicã de fabrica.
04** DICz** est autorizata a completar el Dossier de Construction Technique.
05** DICz** is bevoegd om het Technisch Constructiebestand samen te stellen.
06** DICz** est autorizadã a completãr o Activa de Construcãie Tehnicã.
07** DICz** est autorizata a redigere el Fișã Tehnicã de Construcãie.

01** DICz** is autorizován k dokončení souboru technické dokumentace.
02** DICz** je povolen k sestavení technické dokumentace.
03** DICz** je pooblašćen za sestavo tehniãe dokumentacije.
04** DICz** je pooblašćen za sestavo tehniãe dokumentacije.
05** DICz** je pooblašćen za sestavo tehniãe dokumentacije.
06** DICz** je pooblašćen za sestavo tehniãe dokumentacije.
07** DICz** je pooblašćen za sestavo tehniãe dokumentacije.

01** DICz** is authorised to complete the Technical Construction File.
02** DICz** hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsakte zusammenzustellen.
03** DICz** est autorizata a completa documentaãia tehnicã de fabrica.
04** DICz** est autorizata a completar el Dossier de Construction Technique.
05** DICz** is bevoegd om het Technisch Constructiebestand samen te stellen.
06** DICz** est autorizadã a completãr o Activa de Construcãie Tehnicã.
07** DICz** est autorizata a redigere el Fișã Tehnicã de Construcãie.

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



Yasuto Hiraoka
Managing Director
Pilsen, 3rd of December 2018

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

Obsah

1	O dokumentácii	3
1.1	Informácie o tomto dokumente.....	3
2	Informácie o balení	3
2.1	Vnútna jednotka.....	3
2.1.1	Vybratie príslušenstva z vnútornej jednotky.....	3
3	O jednotke	3
4	Príprava	4
4.1	Príprava miesta inštalácie.....	4
4.1.1	Požiadavky vnútornej jednotky na miesto inštalácie...	4
5	Inštalácia	4
5.1	Otvorenie vnútornej jednotky.....	4
5.1.1	Odobratie čelného panelu.....	4
5.1.2	Opätovná inštalácia čelného panelu.....	4
5.1.3	Otvorenie servisného krytu.....	4
5.1.4	Odobratie čelnej mriežky.....	4
5.1.5	Opätovná inštalácia čelnej mriežky.....	5
5.2	Inštalácia vnútornej jednotky.....	5
5.2.1	Inštalácia montážnej dosky.....	5
5.2.2	Vŕtanie otvoru do steny.....	6
5.2.3	Demontáž krytu prípojky potrubia.....	6
5.2.4	Pre umožnenie vypúšťania.....	6
5.3	Pripojenie potrubia chladiva.....	7
5.3.1	Pripojenie potrubia chladiva k vnútornej jednotke.....	7
5.4	Zapojenie elektroinštalácie.....	8
5.4.1	Pripojenie elektrického vedenia k vnútornej jednotke.....	8
5.5	Dokončenie inštalácie vnútornej jednotky.....	8
5.5.1	Izolácia vypúšťacieho potrubia, potrubia chladiva a prepojovacieho kábla.....	8
5.5.2	Prevláčenie potrubí cez otvor v stene.....	8
5.5.3	Upevnenie jednotky na montážnu dosku.....	9
5.6	Bezdrôtový adaptér LAN.....	9
5.6.1	O bezdrôtovom adaptéri LAN.....	9
5.6.2	Inštalácia bezdrôtového adaptéra LAN.....	9
6	Uvedenie do prevádzky	11
6.1	Kontrolný zoznam pred uvedením do prevádzky.....	11
6.2	Skúšobná prevádzka.....	11
6.2.1	Vykonanie skúšobnej prevádzky použitím používateľského rozhrania.....	11
7	Likvidácia	11
8	Technické údaje	12
8.1	Schéma elektrického zapojenia.....	12

1 O dokumentácii

1.1 Informácie o tomto dokumente



INFORMÁCIE

Skontrolovať, či má používateľ vytlačenú dokumentáciu a požiadať ho, aby si ich odložil pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Oprávnení inštalátori



INFORMÁCIE

Toto zariadenie je určené pre odborníkov alebo vyškolených používateľov v obchodoch, v odvetví svietidiel a na farmách, prípadne pre začiatočníkov na komerčné a domáce používanie.

Dokumentácia

Tento dokument je súčasťou dokumentácie. Celá dokumentácia zahŕňa tieto dokumenty:

- **Všeobecné bezpečnostné opatrenia:**
 - Bezpečnostné pokyny, ktoré MUSÍTE prečítať pred inštaláciou
 - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Návod na inštaláciu vnútornej jednotky:**
 - Pokyny na inštaláciu
 - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Referenčná príručka inštalátora:**
 - Príprava inštalácie, správne postupy, referenčné údaje,...
 - Formát: Číslicové súbory na <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Najnovšie zmeny dodanej dokumentácie môžu byť k dispozícii na regionálnej webovej lokalite spoločnosti Daikin alebo u predajcu.

Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady.

Technické údaje

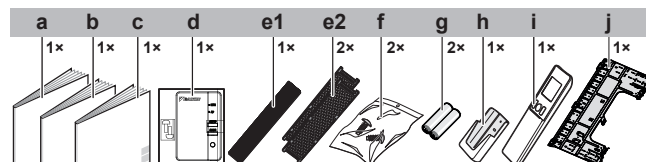
- **Podmnožina** najnovších technických údajov je k dispozícii na regionálnej webovej stránke Daikin (verejne prístupnej).
- **Všetky** najnovšie technické údaje sú k dispozícii na extranete Daikin (požadovaná autentifikácia).

2 Informácie o balení

2.1 Vnútna jednotka

2.1.1 Vybratie príslušenstva z vnútornej jednotky

- 1 Vyberte príslušenstvo umiestnené na spodku balenia.



- a Návod na inštaláciu
- b Návod na obsluhu
- c Všeobecné bezpečnostné opatrenia
- d Bezdrôtový adaptér LAN (NEMUSÍ byť k dispozícii v niektorých krajinách)
- e1 **Trieda 15~42:** Titánium-apatitový deodorizačný filter (bez rámu)
- e2 **Trieda 50~71:** Titánium-apatitové deodorizačné filtre (s rámom)
- f Upevňovacia skrutka vnútornej jednotky (M4 × 12L). Pozri "5.5.3 Upevnenie jednotky na montážnu dosku" na strane 9.
- g Suchá batéria AAA.LR03 (alkalická) pre používateľské rozhranie
- h Držiak používateľského rozhrania
- i Používateľské rozhranie
- j Montážna doska

3 O jednotke



VAROVANIE: HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.

4 Príprava

4 Príprava

4.1 Príprava miesta inštalácie



VAROVANIE

Spotrebič musí byť skladovaný v miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napr.: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač).

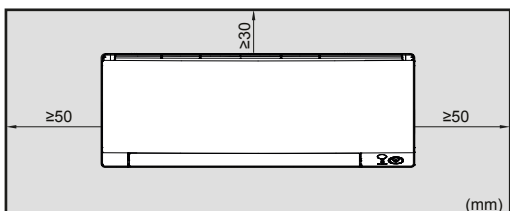
4.1.1 Požiadavky vnútornej jednotky na miesto inštalácie



INFORMÁCIE

Hladina tlaku zvuku je menšia ako 70 dBA.

- **Prúd vzduchu.** Zaistíte, aby nič nebránilo prúdeniu vzduchu.
- **Vypúšťanie.** Zabezpečte, aby mohla kondenzovaná voda vhodným spôsobom odtekať.
- **Izolácie steny.** Ak sa pri stropе prekračuje teplota 30°C a relatívna vlhkosť 80% alebo ak sa do stropu privádza čerstvý vzduch, vyžaduje sa dodatočná izolácia (minimálna hrúbka 10 mm, polyetylénová pena).
- **Pevnosť steny.** Skontrolujte, či je alebo nie je stena alebo podlaha dostatočne pevná pre unesenie hmotnosti jednotky. Ak existuje riziko, pred inštaláciou jednotky zosilnite stenu alebo podlahu.
- **Priestor.** Nainštalujte jednotku najmenej 1,8 m od podlahy a držte nasledovné požiadavky týkajúce vzdialeností od stien a stropu:

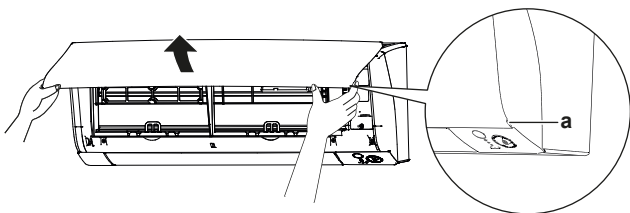


5 Inštalácia

5.1 Otvorenie vnútornej jednotky

5.1.1 Odobratie čelného panelu

- 1 Držte čelný panel za úchytky na dvoch stranách a otvorte ho.

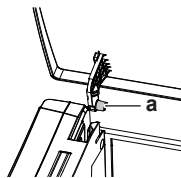


a Úchytka panelu

- 2 Čelný panel odoberte tak, že ho posúvate buď doľava alebo doprava a ťaháte ho smerom k sebe.

Výsledok: Hriadeľ čelného panelu na 1 strane sa odpojí.

- 3 Tým istým spôsobom odpojte hriadeľ čelného panelu na druhej strane.



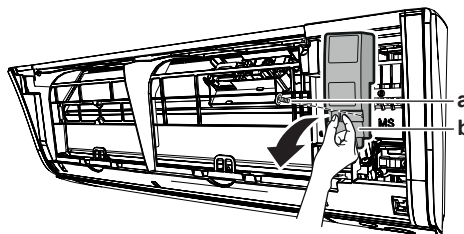
a Hriadeľ čelného panelu

5.1.2 Opätovná inštalácia čelného panelu

- 1 Nasadte čelný panel. Nastavte hriadele do jednej roviny s drážkami a potom ich úplne zatlačte dovnútra.
- 2 Čelný panel pomaly uzavrite; na oboch stranách a v strede zatlačte.

5.1.3 Otvorenie servisného krytu

- 1 Odskrutkujte 1 skrutku zo servisného krytu.
- 2 Servisný kryt vyťahnite vodorovne preč z jednotky.



a Skrutka servisného krytu
b Servisný kryt

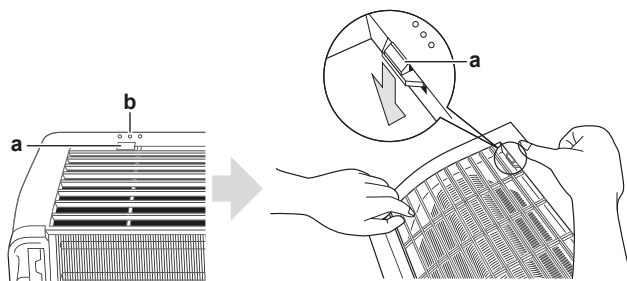
5.1.4 Odobratie čelnej mriežky



UPOZORNENIE

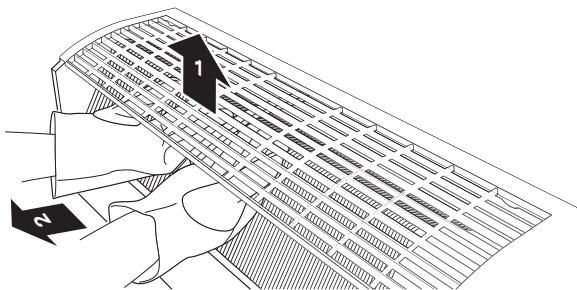
Pri inštalácii a vykonávaní údržby alebo servisu systému noste primerané ochranné pomôcky (ochranné rukavice, bezpečnostné okuliare atď.).

- 1 Čelný panel odoberte, aby ste mohli demontovať vzduchový filter.
- 2 Vyskrutkujte 2 skrutky (trieda 15~42) alebo 3 skrutky (trieda 50~71) z čelnej mriežky.
- 3 Stlačte 3 horné háky označené symbolom s 3 kruhmi.



a Horný hák
b Symbol s 3 kruhmi

- 4 Pred odobratím čelnej mriežky odporúčame otvoriť klapku.
- 5 Obidve ruky umiestnite pod stred čelnej mriežky a pri vytlačení smerom hore ju ťahajte smerom k vám.

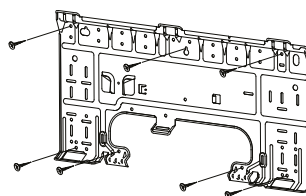


5.1.5 Opätovná inštalácia čelnej mriežky

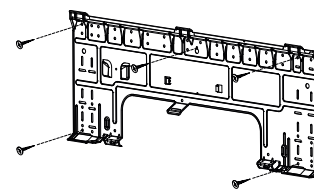
- 1 Nainštalujte čelnú mriežku a pevne zaveste na 3 horné háky.
- 2 Naskrutkujte 2 skrutky (trieda 15~42) alebo 3 skrutky (trieda 50~71) späť do čelnej mriežky.
- 3 Nainštalujte vzduchový filter a potom namontujte čelný panel.

- 2 Vyrovnajte ju do vodováhy.
- 3 Použitím meracieho pásma označte na stene stredy bodov vŕtania. Umiestnite koniec meracieho pásma na značku "▷".
- 4 Inštaláciu ukončíte zaistením montážnej dosky na stene použitím skrutiek M4×25L (dodáva zákazník).

Trieda 15~42



Trieda 50~71



INFORMÁCIE

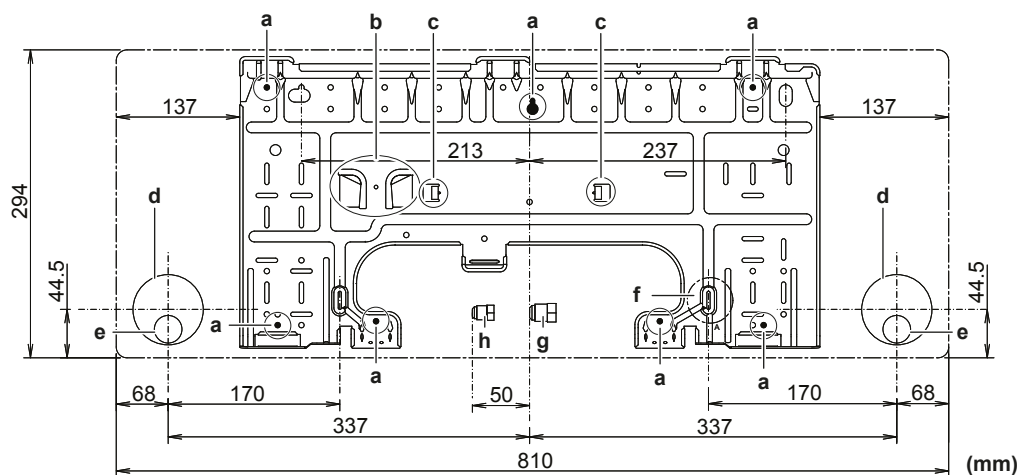
Odobratý kryt vstupu potrubia je možné uložiť do vrečka montážnej dosky.

5.2 Inštalácia vnútornej jednotky

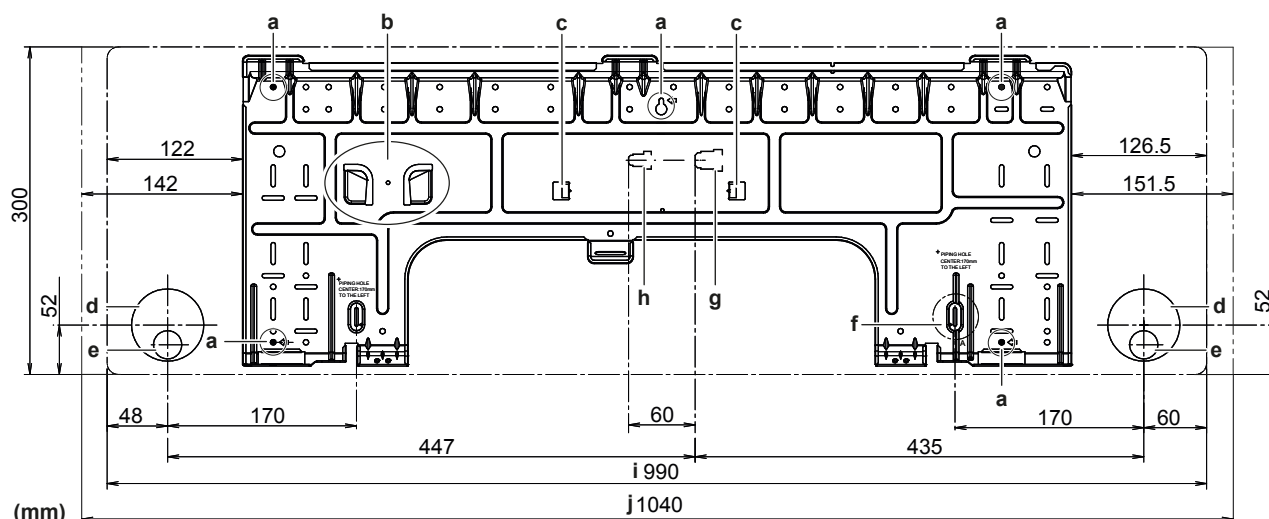
5.2.1 Inštalácia montážnej dosky

- 1 Dočasne nainštalujte montážnu dosku.

Trieda 15~42:



Trieda 50~71:



- a Odporúčané miesta na upevnenie montážnej dosky
- b Vrečko pre kryt prípojky potrubia
- c Úchytka pre umiestnenie vodováhy
- d Otvor prechádzajúci stenou:
- e Poloha vypúšťacej hadice
- f Poloha pre meracie pásmo na značke "▷"
- g Koniec plynového potrubia
- h Koniec kvapalinového potrubia

5 Inštalácia

- i Vonkajší obrys zadnej strany
- j Vonkajší obrys prednej strany

5.2.2 Vrtanie otvoru do steny



UPOZORNENIE

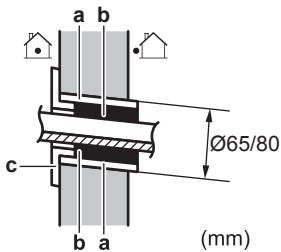
V prípade stien, ktoré obsahujú kovové rámy alebo dosky zaistite použitie potrubia uloženého do steny a u priechodných otvorov zodpovedajúcich krytov, aby nedošlo k možnému ohriatiu, úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.



VÝSTRAHA

Skontrolujte, či sú medzery okolo potrubia dobre utesnené vhodným tesniacim materiálom (dodáva zákazník), aby nedochádzalo k presakovaniu vody.

- 1 V stene vyvrtajte priechodný otvor s priemerom 65 mm (trieda 15~42) alebo 80 mm (trieda 50~71) tak, aby mal otvor šikmý sklon smerom ku vonkajšej strane steny.
- 2 Do otvoru zasuňte potrubie umiestnené v stene.
- 3 Do potrubia v stene vložte kryt.



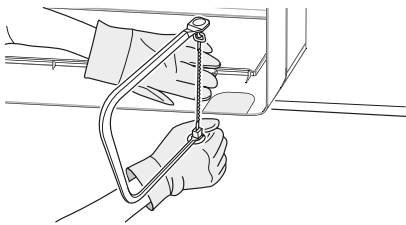
- a Potrubie zabudované v stene
- b Tmel
- c Kryt otvoru v stene

- 4 Po skončení zapojenia, inštalácie potrubia s chladivom a vypúšťacieho potrubia, NEZABUDNITE utesniť medzery tmelom.

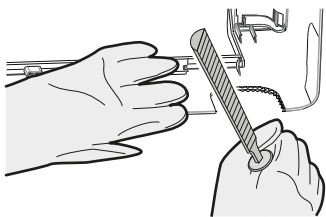
5.2.3 Demontáž krytu prípojky potrubia

Ak chcete pripojiť potrubie na pravú stranu, vpravo dole, ľavú stranu alebo vľavo dole, je potrebné demontovať kryt prípojky potrubia.

- 1 Použitím píly odrežte kryt prípojky potrubia z vnútra čelnej mriežky.



- 2 Pozdĺž rezu odstráňte piliny použitím polkruhového ihlového pilníka.



VÝSTRAHA

Na odstraňovanie krytu prípojky potrubia NEPOUŽÍVAJTE štipacie kliešte, lebo by sa poškodila čelná mriežka.

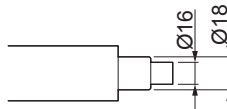
5.2.4 Pre umožnenie vypúšťania

Zabezpečte, aby mohla kondenzovaná voda vhodným spôsobom odtekať. To zahŕňa:

- Všeobecné pokyny
- Pripojenie odtokového potrubia k vnútornej jednotke
- Kontrola úniku vody

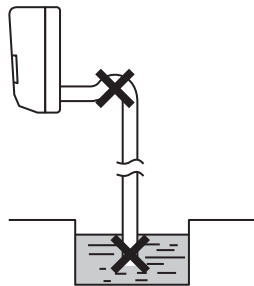
Všeobecné pokyny

- **Dĺžka potrubia.** Vypúšťacie by malo byť čo najkratšie.
- **Priemer potrubia.** Ak je potrebné predĺženie vypúšťacej hadice alebo vstavané vypúšťacie potrubie, použite vhodné diely, ktoré sa hodia na predný koniec hadice.

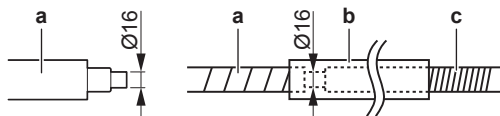


VÝSTRAHA

- Vypúšťaciu hadicu nainštalujte smerom dole.
- Zachytávače oleja NIE sú povolené.
- Koniec hadice NEDÁVAJTE do vody.

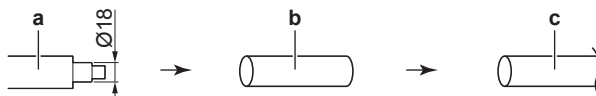


- **Predĺženie vypúšťacej hadice.** Na predĺženie vypúšťacej hadice použite hadicu dodanú zákazníkom s vnútorným priemerom Ø16 mm. NEZABUDNITE na vnútornú časť predĺžovacej hadice použiť rúru tepelnej izolácie.



- a Vypúšťacia hadica dodávaná s vnútornou jednotkou
- b Rúrka tepelnej izolácie (dodáva zákazník)
- c Predĺžovacia vypúšťacia hadica

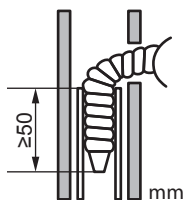
- **Tuhé polyvinylchloridové potrubie.** Pri pripájaní tuhého polyvinylchloridového potrubia (menovitý priemer Ø13 mm) priamo k vypúšťacej hadici použite vypúšťaciu prípojku dodanú zákazníkom (menovitý priemer Ø13 mm).



- a Vypúšťacia hadica dodávaná s vnútornou jednotkou
- b Vypúšťacia prípojka s menovitým priemerom Ø13 mm (dodávka zákazníka)
- c Tuhé polyvinylchloridové potrubie (dodáva zákazník)

- **Kondenzácia.** Vykonať opatrenia voči kondenzácii. Zaizolujte celé vypúšťacie potrubie v budove.

- 1 Vypúšťaciu hadicu zasuňte do vypúšťacieho potrubia, ako je zobrazené na nasledovnom obrázku, aby sa NEDALA vytiahnuť z vypúšťacieho potrubia.

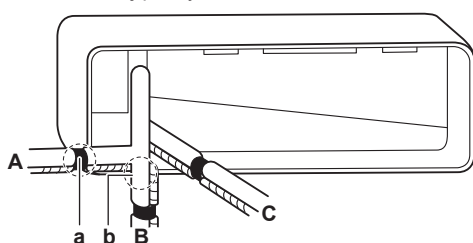


Pripojenie potrubia na pravej strane, vpravo vzadu alebo vpravo na spodku

i INFORMÁCIE

Štandardne je z výrobného závodu pripojené potrubie na pravej strane. V prípade potrubia na ľavej strane demontujte potrubie z pravej strany a nasadte na ľavej strane.

- 1 Pomocou vinylovej lepiacej pásky nasadte vypúšťaciu hadicu k spodnej časti potrubí s chladivom.
- 2 Vypúšťaciu hadicu a potrubia s chladivom spolu obalte použitím izolačnej pásky.



- A Potrubie z pravej strany
- B Potrubie z pravej strany dole
- C Potrubie z pravej strany zozadu
- a Tu odoberte kryt prípojky potrubia pre potrubie z pravej strany.
- b Tu odoberte kryt prípojky potrubia pre potrubie z pravej spodnej strany.

Pripojenie potrubia na ľavej strane, vľavo vzadu alebo vľavo na spodku

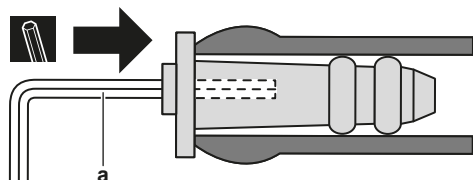
i INFORMÁCIE

Štandardne je z výrobného závodu pripojené potrubie na pravej strane. V prípade potrubia na ľavej strane demontujte potrubie z pravej strany a nasadte na ľavej strane.

- 1 Odskrutkujte skrutku upevnenia izolácie na pravej strane a tým demontujete vypúšťaciu hadicu.
- 2 Demontujte vypúšťaciu zátku na ľavej strane a nasadte na pravej strane.

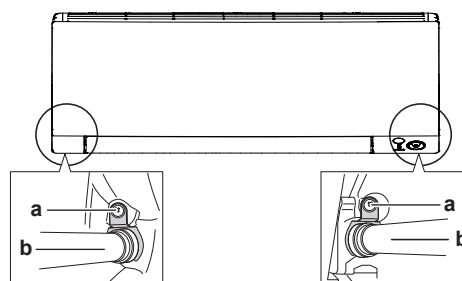
! VÝSTRAHA

Pri nasadzovaní vypúšťacej zátky NENANÁŠAJTE mazací olej (chladiaci olej) na vypúšťaciu zátku. Vypúšťacia zátku sa môže poškodiť a spôsobiť unikanie odpadovej vody zátkou.



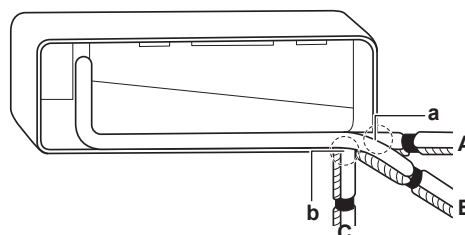
- a 4 mm šesťhranný kľúč

- 3 Zasuňte vypúšťaciu hadicu na ľavej strane a nezabudnite ju dotiahnuť pomocou upevňovacej skrutky, inak môže dôjsť k úniku vody.



- a Skrutka na upevnenie izolácie
- b Vypúšťacia hadica

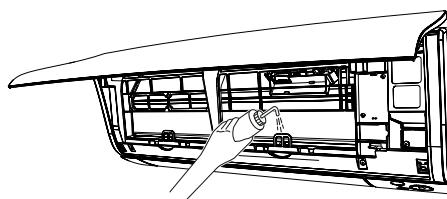
- 4 Vypúšťaciu hadicu pripojte k spodnej strane potrubí s chladivom pomocou vinylovej lepiacej pásky.



- A Potrubie z ľavej strany
- B Potrubie zľava zozadu
- C Potrubie vľavo dole
- a Tu odoberte kryt prípojky potrubia pre potrubie z ľavej strany.
- b Tu odoberte kryt prípojky potrubia pre potrubie z ľavej spodnej strany.

Kontrola únikov vody

- 1 Demontujte vzduchové filtre.
- 2 Za účelom kontroly únikov vody postupne naplňte približne 1 l vody do vypúšťacej nádoby.



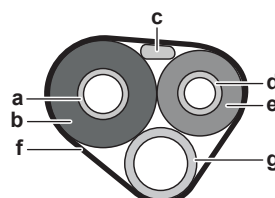
5.3 Pripojenie potrubia chladiva



NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO POPÁLENIA

5.3.1 Pripojenie potrubia chladiva k vnútornej jednotke

- **Dĺžka potrubia.** Potrubie s chladivom by malo byť čo najkratšie.
- **Nástrčné spoje s ohranením.** Použitím nástrčných spojov s ohranením pripojte k jednotke potrubie s chladivom.
- **Izolácia.** Potrubie s chladivom, prepojovací kábel a vypúšťaciu hadicu na vnútornej jednotke zaizolujte nasledovne:



- a Plynové potrubie
- b Izolácia plynového potrubia
- c Prepojovací kábel
- d Kvapalinové potrubie
- e Izolácia potrubia s kvapalinou
- f Dokončovacia páska

5 Inštalácia

g Vypúšťacia hadica



VÝSTRAHA

Nezabudnite izolovať všetky potrubia s chladivom. Akékoľvek nechránené potrubie môže spôsobiť kondenzáciu.

5.4 Zapojenie elektroinštalácie



NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA
ELEKTRICKÝM PRÚDOM



VAROVANIE

VŽDY používajte viacžilové elektrické napájacie káble.



VAROVANIE

Ak je poškodený napájací kábel, výrobca, jeho servisný pracovník alebo podobne kvalifikované osoby ho MUSIA vymeniť, aby sa zabránilo vzniku nebezpečných situácií.



VAROVANIE

Elektrické napájanie NEPRIPÁJAJTE k vnútornej jednotke. Toto môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



VAROVANIE

- Vo vnútri výrobku NEPOUŽÍVAJTE elektrické súčiastky zakúpené v bežných obchodoch.
- Napájanie pre vypúšťacie čerpadlo atď. NEVYVÁDZAJTE zo svorkovnice. Toto môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



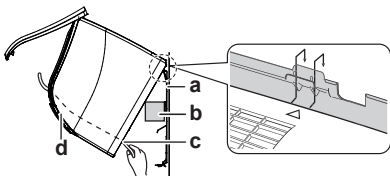
VAROVANIE

Prepojovacie vedenie umiestnite mimo medených potrubí bez tepelnej izolácie, keďže takéto potrubia sú veľmi horúce.

5.4.1 Pripojenie elektrického vedenia k vnútornej jednotke

Elektrická inštalácia sa musí uskutočniť podľa návodu na inštaláciu, národných predpisov a noriem platných pre elektrické zapojenie.

- Vnútornú jednotku nasadte na háky montážnej dosky. Ako navádzanie použite značky "Δ".



- a Montážna doska (príslušenstvo)
- b Súčasť obalového materiálu
- c Prepojovací kábel
- d Vodič prvk vedenia



INFORMÁCIE

Jednotku podprite použitím súčasti obalového materiálu.

- Otvorte čelný panel a potom servisný kryt. Pozri "5.1 Otvorenie vnútornej jednotky" na strane 4.
- Prepojovací kábel prevedte z vonkajšej jednotky cez prechodový otvor v stene, potom cez zadnú stranu vnútornej jednotky a cez čelnú stenu.

Poznámka: Po vopred vykonanom odstránení izolácie z koncov kábla prepojenia medzi jednotkami obalte príslušné konce vedení izolačnou páskou.

- Koniec kábla ohnite smerom hore.



VÝSTRAHA

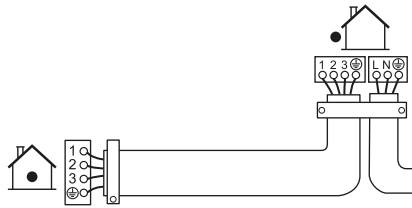
- Napájacia káblková prípojka a prenosové vedenie musia byť uložené oddelene. Prenosové vedenie a vedenie elektrického napájania sa môžu križovať, ale NESMÚ byť uložené rovnobežne.
- Aby nedošlo k elektrickému rušeniu, musí byť vzdialenosť medzi oboma vedeniami STÁLE najmenej 50 mm.



VAROVANIE

Prijmite primerané opatrenia, aby jednotka nemohla slúžiť ako úkryt pre malé živočíchy. Kontakt malých živočíchov s elektrickými časťami môže spôsobiť poruchu, dymenie alebo požiar.

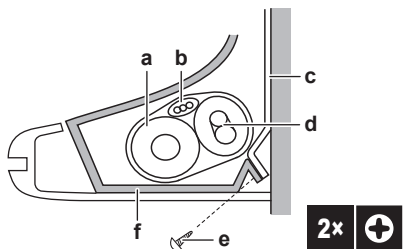
- Odstráňte izoláciu na koncoch vedenia 15 mm.
- Farby drôtov porovnajte s číslami svoriek na svorkovniciach vnútornej jednotky a vedenia pevne priskrutkujte k príslušným svorkám.
- Vodič uzemnenia pripojte k príslušnej svorke.
- Vodiče pevne upevnite pomocou skrutiek na svorkovnici.
- Vodiče potiahnite a skontrolujte, či sú bezpečne uchytené. Vodiče potom upevnite príslušnými úchytkami.
- Vodiče umiestnite tak, aby bolo možné bezpečne nasadiť servisný kryt a potom tento kryt uzavrieť.



5.5 Dokončenie inštalácie vnútornej jednotky

5.5.1 Izolácia vypúšťacieho potrubia, potrubia chladiva a prepojovacieho kábla

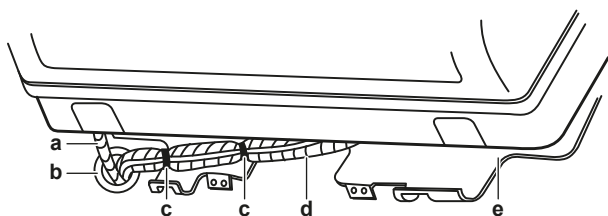
- Po ukončení pripojenia vypúšťacieho potrubia, potrubia chladiva a elektrického vedenia. Potrubia chladiva, prepojovací kábel a vypúšťaciu hadicu obalte spolu použitím izolačnej pásky. Pri každej otáčke prekryte polovicu šírky pásky.



- a Vypúšťacia hadica
- b Prepojovací kábel
- c Montážna doska (príslušenstvo)
- d Potrubia s chladivom
- e Upevňovacia skrutka vnútornej jednotky M4 × 12L (príslušenstvo)
- f Spodný rám

5.5.2 Prevlečenie potrubí cez otvor v stene

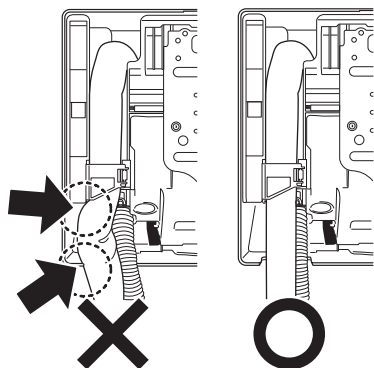
- Potrubie chladiva vedte podľa značiek vedenia potrubia na montážnej doske.



- a Vypúšťacia hadica
- b Utesnite tento otvor tmelom alebo iným tesniacim materiálom.
- c Vinylová lepiaca páska
- d Izolačná páska
- e Montážna doska (príslušenstvo)

**VÝSTRAHA**

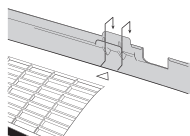
- **NEOHÝBAJTE** potrubia s chladivom.
- Potrubia s chladivom **NESTLÁČAJTE** silno k spodnému rámu alebo čelnej mriežke.



- 2 Vypúšťaciu hadicu a potrubia chladiva prevedte cez otvor v stene.

5.5.3 Upevnenie jednotky na montážnu dosku

- 1 Vnútrnú jednotku nasadíte na háky montážnej dosky. Ako navádzanie použite značky "Δ".



- 2 Stlačte spodný rám jednotky oboma rukami, aby ste ho mohli zavesiť na háky na spodku montážnej dosky. Presvedčte sa, či NIE sú vodiče nikde stlačené.

Poznámka: Dávajte pozor, aby sa prepojovací kábel NEZACHYTLIL o vnútornú jednotku.

- 3 Stlačte spodný okraj vnútornej jednotky oboma rukami tak, aby ste ho mohli pevne zavesiť na háky montážnej dosky.
- 4 Vnútrnú jednotku zaistíte k montážnej doske použitím 2 upevňovacích skrutiek vnútornej jednotky M4×12L (príslušenstvo).

5.6 Bezdrôtový adaptér LAN**5.6.1 O bezdrôtovom adaptére LAN**

Podrobné špecifikácie, návody na inštaláciu, spôsoby nastavenia, často kladené otázky, vyhlásenie o zhode a poslednú verziu tohto návodu nájdete na <http://www.onlinecontroller.daikin.eu>.

**INFORMÁCIE**

- Spoločnosť Daikin Industries Czech Republic s.r.o. vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu vo vnútri tejto jednotky je v zhode so smernicou 2014/53/EÚ.
- Táto jednotka sa považuje za kombinované zariadenie podľa definície smernice 2014/53/EÚ.

**INFORMÁCIE**

Po ukončení inštalácie vnútornej jednotky nainštalujte bezdrôtový adaptér LAN. Pozri "[5.6.2 Inštalácia bezdrôtového adaptéra LAN](#)" na strane 9.

Základné parametre

Čo	Hodnota
Rozsah frekvencie	2 400 MHz~2 483,5 MHz
Rádiový protokol	IEEE 802.11b/g/n
Rádio-frekvenčný kanál	1~11
Výstupný výkon	0 dBm~18 dBm
Účinný vyžarovací výkon	17 dBm (11b) / 13 dBm (11g) / 12 dBm (11n)
Elektrické napájanie	14 V= / 100 mA

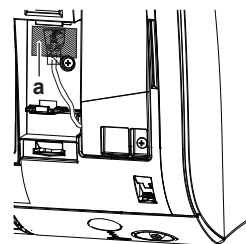
5.6.2 Inštalácia bezdrôtového adaptéra LAN**NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM**

- Pred inštaláciou bezdrôtového adaptéra LAN vypnite elektrické napájanie.
- Bezdrôtový adaptér LAN **NEOBSLUHUJTE** mokrými rukami.
- **ZABRÁŇTE** tomu, aby sa na bezdrôtový adaptér dostala vlhkosť.
- **NE**demontujte, **NE**meňte alebo **NE**opravujte.
- Pri odpojení spojovacej šnúry uchopte konektor.
- Ak bol bezdrôtový adaptér LAN poškodený, vypnite elektrické napájanie.

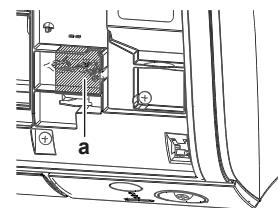
Symbol	Vysvetlenie
	Ochrana spotrebičov označená týmto symbolom je zabezpečená dvojitou izoláciou a nevyžaduje bezpečnostné spojenie s elektrickým uzemnením (zem).

Pripojenie bezdrôtového adaptéra LAN k jednotke

- 1 Odoberte pásku držiacu konektor spojovacej šnúry.

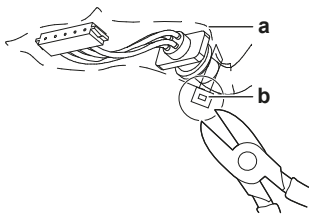
Trieda 15~42

a Páska

Trieda 50~71

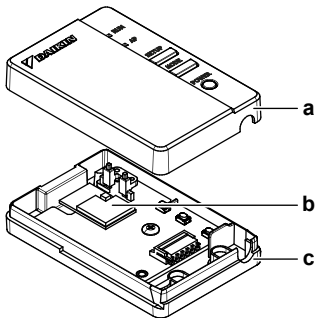
- 2 Odrežte sponu a odoberte konektor z ochranného puzdra.

5 Inštalácia



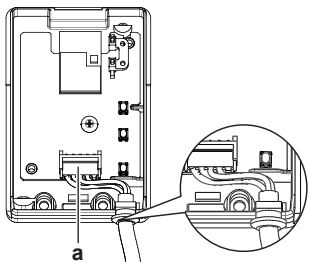
- a Ochranné puzdro
- b Spona

3 Demontujte hornú časť bezdrôtového adaptéra LAN.



- a Horný kryt
- b Doska s tlačeními obvody bezdrôtového adaptéra LAN
- c Spodný kryt

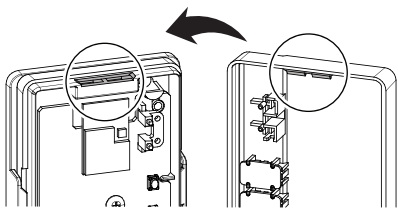
4 Pripojte konektor spojovacej šnúry (biely).



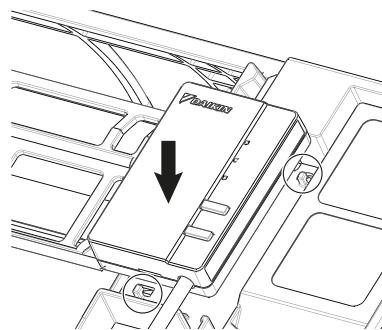
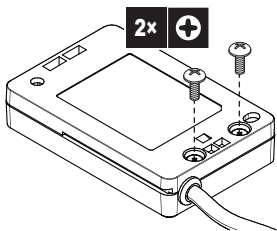
- a Ochranné puzdro
- b Spona

5 Upevnite spojovaciu šnúru k drážke v skrini adaptéra (spodná). Zabezpečte, aby sa nepoužívala vonkajšia sila.

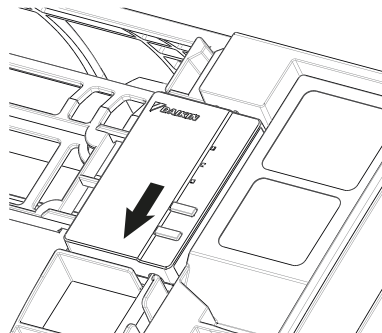
6 Stlačte vrchnú časť hornej skrine do spony na vrchu spodnej skrine a stlačte, aby sa skriňa uzavrela.



7 Skriňu horného adaptéra upevnite pomocou 2 skrutiek (príslušenstvo).



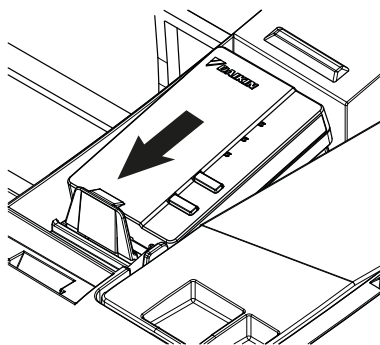
2 Ich stlačením uvoľníte adaptér.



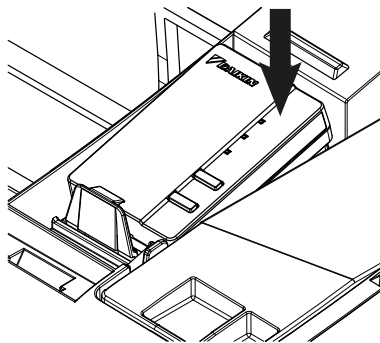
3 Pri demontáži adaptéra uskutočnite kroky inštalácie v opačnom poradí.

Pre triedu 50~71

1 Umiestnite bezdrôtový adaptér LAN do držiaka.



2 Aby sa adaptér upevnil v držiaku, zatlačte ho.

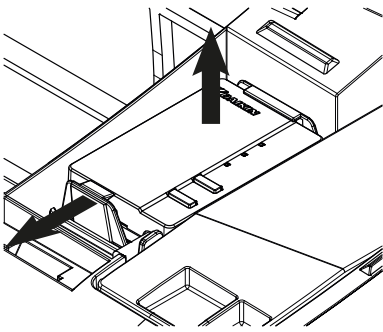


3 Pri demontáži adaptéra ohnite jednu svorku držiaka prstom, aby sa bezdrôtový adaptér uvoľnil a vyberte ho z držiaka.

Umiestnenie bezdrôtového adaptéra LAN do jednotky

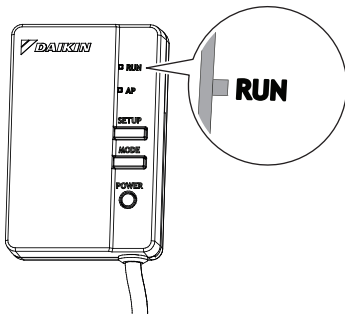
Pre triedu 15~42

1 Zaveste bezdrôtový adaptér LAN na háky.



Kontrola funkčnosti bezdrôtového adaptéra LAN

- 1 Zapnite elektrické napájanie a skontrolujte, či kontrolka RUN výroku bliká.



6 Uvedenie do prevádzky



VÝSTRAHA

Jednotku NIKDY nepoužívajte bez termistorov ani tlakových senzorov či spínačov. Môže dôjsť k zhoreniu kompresora.

6.1 Kontrolný zoznam pred uvedením do prevádzky

NEPOUŽÍVAJTE systém, kým nevykonáte nasledujúce kontroly:

<input type="checkbox"/>	Prečítali ste si všetky pokyny na inštaláciu podľa popisu v referenčnej príručke inštalátora.
<input type="checkbox"/>	Vnútornej jednotky sú správne namontované.
<input type="checkbox"/>	Vonkajšia jednotka je správne namontovaná.
<input type="checkbox"/>	Vstup/výstup vzduchu Skontrolujte, či vstup a výstup vzduchu jednotky NIE je zablokovaný listami papiera, lepenkou alebo iným materiálom.
<input type="checkbox"/>	Fázy nechýbajú a ani nie sú otočené.
<input type="checkbox"/>	Potrubia chladiva (plynného alebo kvapalného) sú tepelne izolované.
<input type="checkbox"/>	Vypúšťanie Uistite sa, že je vypúšťanie plynulé. Možný výsledok: Kondenzovaná voda môže kvapkať.
<input type="checkbox"/>	Systém je správne uzemnený a uzemňovacie svorky sú utiahnuté.
<input type="checkbox"/>	Poistky alebo ochranné zariadenia inštalované na mieste sú v súlade s týmto dokumentom a NEBOLI premostené.
<input type="checkbox"/>	Napájacie napätie má zodpovedať napätiu uvedenému na výrobnom štítku jednotky.

<input type="checkbox"/>	Na pripojenie prepájacieho kábla sa používajú špecifikované káble.
<input type="checkbox"/>	Vnútornej jednotka prijíma signál z používateľského rozhrania.
<input type="checkbox"/>	V rozvodnej skrini NIE SÚ uvoľnené pripojenia ani poškodené elektrické súčasti.
<input type="checkbox"/>	Izolačný odpor kompresora je v poriadku.
<input type="checkbox"/>	Vo vnútri vnútornej a vonkajšej jednotky sa nenachádzajú poškodené súčasti ani stlačené potrubia.
<input type="checkbox"/>	NEDOCHÁDZA k úniku chladiva.
<input type="checkbox"/>	Inštalované potrubie má správnu veľkosť a potrubia sú správne izolované.
<input type="checkbox"/>	Uzatváracie ventily (plynu alebo kvapaliny) na vonkajšej jednotke sú úplne otvorené.

6.2 Skúšobná prevádzka

Predpoklad: Elektrické napájanie MUSÍ byť v stanovenom rozsahu.

Predpoklad: Skúšobná prevádzka sa môže vykonať v režime prevádzky Klimatizácia alebo Vykurovanie.

Predpoklad: Vykonajte skúšobnú prevádzku v súlade s návodom na obsluhu vnútornej jednotky, aby ste zabezpečili správne fungovanie všetkých funkcií a častí.

- 1 V režime prevádzky Klimatizácia zvolte najnižšiu programovateľnú teplotu. V režime prevádzky Vykurovanie zvolte najvyššiu programovateľnú teplotu. V prípade potreby je možné skúšobnú prevádzku zablokovať.
- 2 Po skončení skúšobnej prevádzky nastavte teplotu na normálnu hodnotu. V režime prevádzky Klimatizácia: 26~28°C, v režime prevádzky Vykurovanie: 20~24°C.
- 3 Systém zastaví činnosť 3 minúty po vypnutí jednotky.

6.2.1 Vykonanie skúšobnej prevádzky použitím používateľského rozhrania

- 1 Stlačením zapnete systém.
 - 2 Súčasne stlačte , a .
 - 3 Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť a stlačte tlačidlo .
- Výsledok:** Skúšobná prevádzka sa automaticky zastaví po asi 30 minútach.
- 4 Ak chcete zastaviť prevádzku skôr, stlačte .

7 Likvidácia



VÝSTRAHA





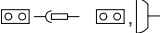











Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami. Demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia MUSÍ prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi. Jednotky je NUTNÉ likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť jeho opätovné využitie, recykláciu a obnovu.

8 Technické údaje

8 Technické údaje

Podmnožina najnovších technických údajov je k dispozícii na regionálnej webovej stránke Daikin (verejne prístupnej). **Všetky** najnovšie technické údaje sú k dispozícii na extranete Daikin (požadovaná autentifikácia).

8.1 Schéma elektrického zapojenia

Zjednotená legenda schémy zapojenia			
Použité diely a číslovanie nájdete v schéme zapojenia jednotky. Číslovanie dielov je arabskými číslicami vo vzostupnom poradí pre každý diel a je predstavený v nižšie uvedenom prehľade symbolom "*" v kóde dielu.			
	: OBVODOVÝ ISTIČ		: OCHRANNÉ UZEMNENIE
	: SPOJENIE		: OCHRANNÉ UZEMNENIE (SKRUTKA)
	: KONEKTOR		: USMERŇOVAČ
	: UZEMNENIE		: RELÉ KONEKTOR
	: ZAPOJENIE NA MIESTE INŠTALÁCIE		: SKRATOVACÍ KONEKTOR
	: POISTKA		: SVORKA
	: VNÚTORNÁ JEDNOTKA		: SVORKOVNICA
	: VONKAJŠIA JEDNOTKA		: SVORKA VEDENIA
BLK : ČIERNA	GRN : ZELENÁ	PNK : RUŽOVÁ	WHT : BIELA
BLU : MODRÁ	GRY : SIVÁ	PRP, PPL : RUŽOVÁ	YLW : ŽLTÁ
BRN : HNEDÁ	ORG : ORANŽOVÁ	RED : ČERVENÁ	
A*P : DOSKA S POTLAČENÝMI OBVODMI	PS : SPÍNACIE ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE	BS* : TLAČIDLO ZAP/VYP, PREPÍNAČ REŽIMOV PREVÁDZKY	PTC* : TERMISTOR PTC
BZ, H*O : SIRÉNA	Q* : IZOLOVANÝ HRADLOVÝ BIPOLÁRNY TRANZISTOR (IGBT)	C* : KONDENZÁTOR	Q*DI : OCHRANNÝ UZEMŇOVACÍ ISTIČ
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN* : SPOJENIE, KONEKTOR	Q*L : OCHRANA PROTI PREŤAŽENIU	HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R*_*	Q*M : TEPELNÝ SPÍNAČ
D*, V*D : DIÓDA	R* : ODPOR	D*, V*D : DIÓDA	R*T : TERMISTOR
DB* : DIÓDOVÝ MOSTÍK	R*C : PRIJÍMAČ	DB* : DIÓDOVÝ MOSTÍK	S*C : KONCOVÝ SPÍNAČ
DS* : PREPÍNAČ DIP	S*L : PLAVÁKOVÝ SPÍNAČ	DS* : PREPÍNAČ DIP	S*NPH : SNÍMAČ TLAKU (VYSOKÝ)
E*H : OHRIEVAČ	S*PH, HPS* : TLAKOVÝ SPÍNAČ (VYSOKÝ)	E*H : OHRIEVAČ	S*PL : TLAKOVÝ SPÍNAČ (NÍZKY)
F*U, FU* (PRE CHARAKTERISTIKY, POZRI DOSKA S TLAČENÝMI OBVODMI VO VNÚTRI VAŠEJ JEDNOTKY)	S*T : TERMOSTAT	F*U, FU* (PRE CHARAKTERISTIKY, POZRI DOSKA S TLAČENÝMI OBVODMI VO VNÚTRI VAŠEJ JEDNOTKY)	S*RH : SNÍMAČ VLHKOSTI
FG* : KONEKTOR (UZEMNENIE RÁMU)	S*W, SW* : PREPÍNAČ REŽIMU PREVÁDZKY	FG* : KONEKTOR (UZEMNENIE RÁMU)	SA*, F1S : POISTKA PROTI PREPÁTIU
H* : UPEVNENIE	SR*, WLU : PRIJÍMAČ SIGNÁLU	H* : UPEVNENIE	SS* : VOLIACI PREPÍNAČ
H*P, LED*, V*L : KONTROLKA, SVETELNÁ DIÓDA LED	SHEET METAL : PEVNÁ DOSKA PÁSU SVORIEK	H*P, LED*, V*L : KONTROLKA, SVETELNÁ DIÓDA LED	T*R : TRANSFORMÁTOR
HAP : SVETELNÁ DIÓDA (SERVISNÝ MONITOR ZELENÁ)	TC, TRC : VYSIELAČ	HAP : SVETELNÁ DIÓDA (SERVISNÝ MONITOR ZELENÁ)	V*, R*V : VARISTOR
HIGH VOLTAGE : VYSOKÉ NAPÄTIE	V*R : DIÓDOVÝ MOSTÍK	HIGH VOLTAGE : VYSOKÉ NAPÄTIE	WRC : BEZDRÔTOVÝ DIALKOVÝ OVLÁDAČ
IES : SNÍMAČ INTELIGENTNÉ OKO	X* : SVORKA	IES : SNÍMAČ INTELIGENTNÉ OKO	X*M : SVORKOVNICA (BLOK)
IPM* : INTELIGENTNÝ NAPÁJACÍ MODUL	Y*E : ELEKTRONICKÁ CIEVKA EXPANZNÉHO VENTILU	IPM* : INTELIGENTNÝ NAPÁJACÍ MODUL	Y*R, Y*S : CIEVKA REVERZNÉHO ELEKTROMAGNETICKÉHO VENTILU
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M : MAGNETICKÉ RELÉ	Z*C : FERITOVÉ JADRO	K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M : MAGNETICKÉ RELÉ	ZF, Z*F : FILTER ŠUMU
L : FÁZA		L : FÁZA	
L* : VÝMENNÍK TEPLA		L* : VÝMENNÍK TEPLA	
L*R : TLMIVKA		L*R : TLMIVKA	
M* : ELEKTROMOTOR		M* : ELEKTROMOTOR	
M*C : MOTOR KOMPRESORA		M*C : MOTOR KOMPRESORA	
M*F : MOTOR VENTILÁTORA		M*F : MOTOR VENTILÁTORA	
M*P : MOTOR VYPÚŠŤACIEHO ČERPADLA		M*P : MOTOR VYPÚŠŤACIEHO ČERPADLA	
M*S : MOTOR OTÁČANIA		M*S : MOTOR OTÁČANIA	
MR*, MRCW*, MRM*, MRN* : MAGNETICKÉ RELÉ		MR*, MRCW*, MRM*, MRN* : MAGNETICKÉ RELÉ	
N : NEUTRÁL		N : NEUTRÁL	
n=*, N=* : POČET PRECHODOV CEZ FERITOVÉ JADRO		n=*, N=* : POČET PRECHODOV CEZ FERITOVÉ JADRO	
PAM : IMPULZNÁ-AMPLITÚDOVÁ MODULÁCIA		PAM : IMPULZNÁ-AMPLITÚDOVÁ MODULÁCIA	
PCB* : DOSKA S POTLAČENÝMI OBVODMI		PCB* : DOSKA S POTLAČENÝMI OBVODMI	
PM* : NAPÁJACÍ MODUL		PM* : NAPÁJACÍ MODUL	







ERC



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

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

Copyright 2018 Daikin

3P482320-8K 2018.09