



Installationsvejledning



Daikin klimaanlæg til rum



FTXP50M2V1B
FTXP60M2V1B
FTXP71M2V1B

FTXF50D2V1B
FTXF60D2V1B
FTXF71D2V1B

ATXF50A2V1B
ATXF60A2V1B
ATXF71A2V1B

Installationsvejledning
Daikin klimaanlæg til rum

Dansk

UKCA – Safety declaration of conformity

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:

FTXF50D2V1B, FTXF60D2V1B, FTXF71D2V1B,

are in conformity with the following directive(s) or regulation(s), provided that the products are used in accordance with our instructions:

- S.I. 2008/1597: Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008**
- S.I. 2016/1101: Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- S.I. 2016/1091: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*

as amended,

following the provisions of: BS EN 60335-2-40,

* as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>.

** D/Cz*** is authorised to compile the Technical Construction File.

*** D/Cz = Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

<A>	DAIKIN.TCF.032E15/10-2021
	—
<C>	—



Yasuto Hiraoka

Managing Director

Pilsen, 1st of June 2022

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

EUI – Safety declaration of conformity	UE – Declaration de conformité relative à la sécurité	EU – Zvečanje o skladnosti z zahtevami po varnostnosti	EU – Samovarski izjavi o skladnosti	EU – Varnostni izjava o skladnosti	ES – Declaración de conformidad para seguridad
EUS – Sicherheits-Konformitätserklärung	EE – Ajutajõudisühenduse kohta turvalisust	EU – Turvaksitused vastavalt minimaalsüsteemidele	EU – Tuvallissugl megleidsegi nyilakotat	EU – Ouhuse avastusdeklaratsioon	ES – Doshas avastibus deklaratsia
EU – Declaration of conformity de sécurité	EE – Ajutajõudisühenduse kohta turvalisust	EU – Sicherheits-Übereinstimmungserklärung	EU – Bepoetichosti prohlášení o štóde	EU – Deklaracija zgodnosti s vinogami bezpečnosti	EU – Vyhlásenie o zhode bezpečnosti
EUI – Conformiteitsverklaring veiligheids	UE – Déclaration de conformité relative à la sécurité	EU – Konformitätsdeklaration für sicherheit	EU – Deklaracija o conformitate de siguranță	EU – Deklaracija za sigurnost	AB – Givensiti ugynuloti beiyani

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- decartes under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:
 erklaart in aléne verantwoordelijkheid, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:
 déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration:
 verklaart herby op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:
 declara bajo su propia responsabilidad que los productos a los que hace referencia esta declaración:
 dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti a cui è riferita questa dichiarazione:
 бъявляет, что эти продукты являются результатом деятельности, осуществляемой исключительно
 decartes sotto sua esclusiva responsabilità che os prodotti a cui esta declaração se refere;

FTXP50M2V1B, FTXP60M2V1B, FTXP71M2V1B,

- 01 are in conformity with the following directive(s) or regulation(s), provided that the products are used in accordance with our instructions:
02
03 folgenden Richtlinie(n) oder Verordnung(en), vorausgesetzt, dass diese gemäß unserer Anweisungen verwendet werden.
04
05 conforms à(s) la(s) directive(s) ou règlement(s) suivants, à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:
06
07 overeenstemming met de volgende richtlijn(en) of verordening(en), op voorwaarde dat de producten worden gebruikt overeenkomstig onze
08 instructies:
09
10 están en conformidad con la(s) siguiente(s) directiva(s) o reglamento(s), siempre que se utilicen de acuerdo con nuestras instrucciones:
11
12 sono conformi alle direttive o ai regolamenti seguenti, a patto che i prodotti vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
13
14 conformes aux directives ou règlements suivants, à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:
15
16 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) directiva(s) ou regulamento(s), desde que os produtos sejam utilizados de acordo com as nossas
17 instruções:

Machinery 2006/42/EC**

Low Voltage 2014/35/EU

Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU*

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 01. following the provisions of: | 01. järgi määruste alusel: | 11. underlagt af: | 11. underlagt af: |
| 02. gemäß den Bestimmungen: | 02. gemäß den Bestimmungen: | 12. enligt bestämmelserna för: | 12. enligt bestämmelserna för: |
| 03. conformément aux dispositions de: | 03. conformément aux dispositions de: | 13. i henhold til bestemmelserne i: | 13. i henhold til bestemmelserne i: |
| 04. volgens de bepalingen van: | 04. volgens de bepalingen van: | 13. noudržení sajmškami: | 13. noudržení sajmškami: |
| 05. siguiendo las disposiciones de: | 05. siguiendo las disposiciones de: | 14. za držanja i ustrojeni: | 14. za držanja i ustrojeni: |
| 06. secondo le disposizioni di: | 06. secondo le disposizioni di: | 15. prema odredbama: | 15. prema odredbama: |
| 07. σύμφωνα με τις προδιαγραφές των: | 07. σύμφωνα με τις προδιαγραφές των: | 16. Keveli aži: | 16. Keveli aži: |
| 08. segundo as disposições de: | 08. segundo as disposições de: | 17. zgodnie z postanowieniami: | 17. zgodnie z postanowieniami: |
| 09. в соответствии с положениями: | 09. в соответствии с положениями: | 18. umindu pēdējiem: | 18. umindu pēdējiem: |
| 01 Note*
as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>. | 01 Note*
as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>. | 06 Nota*
da delatima in <A> e giudicato positivamente da a sensi del Certificat <C>. | 06 Nota*
da delatima in <A> e giudicato positivamente da a sensi del Certificat <C>. |
| 02 Hinweis*
wie in <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat <C>. | 02 Hinweis*
wie in <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat <C>. | 07 Spizuvost*
kak je definisano u <A> i evaluirano pozitivno prema u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. | 07 Spizuvost*
kak je definisano u <A> i evaluirano pozitivno prema u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. |
| 03 Remark*
as defined in <A> and evaluated positively per conformément au Certificat <C>. | 03 Remark*
as defined in <A> and evaluated positively per conformément au Certificat <C>. | 08 Nota*
kak je definisano u <A> i evaluirano pozitivno prema u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. | 08 Nota*
kak je definisano u <A> i evaluirano pozitivno prema u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. |
| 04 Bemerk*
zaks utereget in <A> en posliet beoortdeed door overeenkomstig het Certificat <C>. | 04 Bemerk*
zaks utereget in <A> en posliet beoortdeed door overeenkomstig het Certificat <C>. | 09 Privremena*
kak je utvrdjeno u <A> i potvrđeno od strane u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. | 09 Privremena*
kak je utvrdjeno u <A> i potvrđeno od strane u skladu sa potvrdom o potvrđivanju <C>. |
| 05 Nota*
tal como se establece en <A> y valorado positivamente por de acuerdo con el Certificado <C>. | 05 Nota*
tal como se establece en <A> y valorado positivamente por de acuerdo con el Certificado <C>. | 10 Bemerk*
som anført i <A> og positivt vurderet af i henhold til Certificat <C>. | 10 Bemerk*
som anført i <A> og positivt vurderet af i henhold til Certificat <C>. |
| 11 | 11 | 11 | 11 |
| 12 | 12 | 12 | 12 |
| 13 | 13 | 13 | 13 |
| 14 | 14 | 14 | 14 |
| 15 | 15 | 15 | 15 |

- 01** DICZ*** is authorised to compile the Technica Construction File.
02** DICZ*** hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsakte zusammenzustellen.
03** DICZ*** est autorisé à compiler le Dossier de Construction Technique.
04** DICZ*** is bevoegd om het Technisch Constructiedossier samen te stellen.
05** DICZ*** está autorizado a compilar el Archivo de Construcción Técnica.
06** DICZ*** è autorizzata a redigere il File Tecnico di Costruzione.

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

DAIKIN

Yasuto Hiraoaka
Managing Director
Pilsen, 1st of June 2022

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

4P687305-12A

<A>	DAIKIN.TCF.032D9/10-2018
	DEKRA (NB0344)
<C>	2159619.0551-EMC

- | | | | |
|----|----------------------------------|----|------------------------------------|
| 01 | as amended, | 08 | conforme emendado, |
| 02 | in der jeweils gültigen Fassung, | 09 | в действующей редакции, |
| 03 | tales que modifiées, | 10 | som tilføjet, |
| 04 | zoals gewijzigd, | 11 | med tilføjet, |
| 05 | zu den geänderten, | 12 | med bortelet endringer, |
| 06 | en su forma emendada, | 13 | sellasna kuin ne oival muutetuina, |
| 07 | e successive modifiée, | | 04muc újhoz tartozókat, |

EN 60335-2-40,

- | | | | | | |
|------------|--|----------------|---|---------------|---|
| tion'. | son angos' <ch> not' gollants ar engil | 16 Maglegyaz's | a/2 <A> latun, a/2 giazla a megfelel. | 21 Zabujema* | or' is iardovno <A> i' usereio polozhniko |
| Confitak'. | son del'ferm'kor' <A> q' urdeti positif ar | 17 Uwaga* | a/2 <A> taspas, a/2 aslan'q' szent | 22 Pasaba* | kar'isje Cernjaba' |
| | son del'ferm'kor' <A> q' urdeti positif ar | 17 Uwaga* | zrodine <A> duvnenacem' poziv'nyia | 22 Pasaba* | kam nuroda <A> i' tegjama n'is' resja pagal |
| | salasna knu' on isest'is' as'kissa <A> ja | 18 Naba* | g'ina <A> dokumetacem' poziv'nyia | 23 Pluzines* | va'odupjanses' Serfitak' |
| | joka <A> on h'vyn'set' Serfitak' <A> | 18 Naba* | asa a com' se prevedi in <A> si' apreat poziv' de | 23 Pluzines* | ka noratis <A> on pozitiv' novet'is' saskaja ar |
| | mukses'. | 19 Opomba* | con'om' Confitakul' | 24 Pozviam'a* | Serfitak' <A> |
| | jak ujedeno <A> ja pozitiv' z'is'eto | 19 Opomba* | Kol je doobeno <A> je in prelejo pozitiv' oceno <A> | 24 Pozviam'a* | mo' mo' stanov'ie <A> ja kladie posled'ie |
| ma'ka* | je v'solud <A> Ovedoin' <A> | 20 Makus* | Ms on s'isledat' dokuments <A> ja t'malud | 25 Not* | poila Ovedoina <A> |
| an'a* | cod' je zaboto <A> pozitiv' odeljeno od | 20 Makus* | on s'isledat' dokuments <A> ja v'sasvat | 25 Not* | de berit'el'je Serfitak'sna g'ie |
| | | | | | tarafim'o olum' <A> n'is' blinid'ij' izere. |

- 13^o DC²² – on valvutud baarium Tsitsen asidkijan.
- 14^o Spetsnost DIZ²³ – za izrabitu te kompleks: sobno i tehniche konstruksie, komplek s dokumentatsia i tehnika de raboto.
- 15^o DC²⁴ – je izvesten za izrabitu Dabele o tehnologii konstruksii.
- 16^o AD/CZ²⁵ – jogsul i misalki konstruksiois dokumeniro assazialasata.
- 17^o DC²⁶ – on upotrebleno te izbratana i opacovanija dokumeniro konstruksii samarskaja den tsenika konstruksionfien.
- 18^o DC²⁷ – este autoriz s kompleksoz Dabele lenic de konstruksie.

- 19¹⁹ DiCz*** je poboljšanje za sestavo datoteke s tehnično mapo.
 20²⁰ DiCz*** on volitout kostaena tehniski dokumentacioti.
 21²¹ DiCz*** e otropizirana pa otstava Arta za tehnička konstrukcija.
 22²² DiCz*** yra gaoia sudarij si tehničes konstrukcijs falu.
 23²³ DiCz*** i autorizets saslati tehniski dokumentacija.
 24²⁴ DiCz*** Spobnost DiCz*** je otpravlena vyvorit sibor tehničke konstrukcije.
 25²⁵ DiCz*** Teknik Yaol Dosavines dereneve vetkilid.

UKCA – Safety declaration of conformity

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:

FTXP50M2V1B, FTXP60M2V1B, FTXP71M2V1B,

are in conformity with the following directive(s) or regulation(s), provided that the products are used in accordance with our instructions:

- S.I. 2008/1597: Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008**
- S.I. 2016/1101: Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- S.I. 2016/1091: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*

as amended,

following the provisions of: BS EN 60335-2-40,

* as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>.

** D/Cz*** is authorised to compile the Technical Construction File.

*** D/Cz = Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

<A>	DAIKIN.TCF.032D9/10-2018
	—
<C>	—

UKCA – Safety declaration of conformity

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:

ATXF50A2V1B, ATXF60A2V1B, ATXF71A2V1B,

are in conformity with the following directive(s) or regulation(s), provided that the products are used in accordance with our instructions:

- S.I. 2008/1597: Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008**
- S.I. 2016/1101: Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- S.I. 2016/1091: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*

as amended,

following the provisions of: BS EN 60335-2-40,

* as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>.

** D/Cz*** is authorised to compile the Technical Construction File.

*** D/Cz = Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

<A>	DAIKIN.TCF.032E1/12-2019
	—
<C>	—

Indholdsfortegnelse

1 Om dokumentationen	8
1.1 Om dette dokument	8
2 Specifikke sikkerhedsanvisninger for installatøren	9
3 Om kassen	9
3.1 Indendørsenhed	9
3.1.1 Sådan fjernes alt tilbehør fra indendørsenheden	9
4 Om enheden	10
5 Installation af enhed	10
5.1 Klargøring af installationsstedet	10
5.1.1 Krav til installationsstedet for indendørsenheden	10
5.2 Montering af indendørsenheden	10
5.2.1 Montering af monteringspladen	10
5.2.2 Boring af væghul	11
5.2.3 Afmontering af dæksel over røråbning	11
5.3 Tilslutning af drænrør	11
5.3.1 Tilslutning af rør i højre side, i højre side bag eller i højre side for neden	11
5.3.2 Tilslutning af rør i venstre side, i venstre side bag eller i venstre side for neden	12
5.3.3 Kontrol af vandlækage	12
6 Installation af rør	12
6.1 Klargøring af kølerør	12
6.1.1 Krav til kølerør	12
6.1.2 Isolering af kølerør	12
6.2 Tilslutning af kølerør	13
6.2.1 Tilslutning af kølerørene til indendørsenheden	13
7 Elektrisk installation	13
7.1 Specifikationer vedrørende komponenter til standard-ledningsføring	13
7.2 Tilslutning af el-ledninger til indendørsenheden	13
7.3 Tilslutning af ekstraudstyr (ledningsforbundet brugerinterface, trådløs adapter osv.)	14
8 Færdiggørelse af installation af indendørsenheden	14
8.1 Isolering af drænrør, kølerør og forbindelsesledning	14
8.2 Føring af rør gennem væghuller	15
8.3 Montering af indendørsenheden på monteringspladen	15
9 Konfiguration	15
10 Ibrugtagning	15
10.1 Kontrolliste før ibrugtagning	15
10.2 Sådan udføres en testkørsel	16
10.2.1 Testkørsel om vinteren	16
11 Bortskaffelse	16
12 Tekniske data	16
12.1 Ledningsdiagram	16
12.1.1 Fælles ledningsdiagram forklaring	16

1 Om dokumentationen

1.1 Om dette dokument



ADVARSEL

Installation, service, vedligeholdelse og reparation samt anvendte materialer skal følge anvisningerne i Daikin (inklusive alle dokumenter anført i "sættet med dokumentation") og overholde relevant lovgivning, og dette arbejde skal udføres af autoriserede personer. I Europa, hvor IEC standarder anvendes, gælder EN/IEC 60335-2-40 standarden.



INFORMATION

Sørg for, at brugeren har den trykte dokumentation, og bed brugeren om at gemme dette til senere brug.

Målgruppe

Autoriserede installatører



INFORMATION

Dette apparat er beregnet til at blive brugt af specialuddannede eller uddannede brugere i butikker, let industri, på gårde eller til erhvervsmæssig eller privat brug af ikke-faguddannede.

Sæt med dokumentation

Dette dokument er en del af et sæt med dokumentation. Det komplette sæt består af:

- **Generelle sikkerhedsforanstaltninger:**
 - Sikkerhedsanvisninger, som du SKAL læse før installation
 - Format: Papir (i kassen til indendørsenheden)
- **Installationsvejledning for indendørsenhed:**
 - Installationsvejledning
 - Format: Papir (i kassen til indendørsenheden)
- **Installatørvejledning:**
 - Forberedelse af installationen, god praksis, referencedata,...
 - Format: Digitale filer på <https://www.daikin.eu>. Brug søgefunktionen 🔍 til at finde din model.

Seneste reviderede udgaver af den medfølgende dokumentation findes på det regionale Daikin websted og fås hos din forhandler.

Scan QR-koden nedenfor for at se det komplette sæt med dokumentation vedrørende dit produkt på Daikin webstedet.



FTXF-D



ATXF-A



FTXP-M

Den originale vejledning er skrevet på engelsk. Andre sprog er oversættelser af den originale vejledning.

Tekniske data

- Seneste reviderede udgaver af den medfølgende dokumentation kan være tilgængelige på regionens Daikin websted (offentligt tilgængeligt).
- En revideret **komplet** udgave af seneste tekniske data er tilgængelig på Daikin Business Portal (autentificering påkrævet).

2 Specifikke sikkerhedsanvisninger for installatøren

Følg altid sikkerhedsanvisningerne og bestemmelserne nedenfor.

Installation af enhed (se "**5 Installation af enhed**" ▶ 10))



ADVARSEL

Installationen skal udføres af en montør, og de valgte materialer samt installationsmåden skal leve op til kravene i relevant lovgivning. I Europa anvendes standarden EN378.



ADVARSEL

Udstyret skal opbevares i et rum, hvor det ikke beskadiges mekanisk, og hvor der er tilstrækkelig ventilation uden konstante antændelseskilder (eksempelvis åben ild, gasdrevet udstyr eller en elvarmer, der er tændt). Rummets størrelse skal være som anført i afsnittet "Generelle sikkerhedsforanstaltninger".



FORSIGTIG

Ved vægge med metalrammer eller metalplader skal man anvende et rør indlejret i væggen og en vægafdækning ved gennemføringshullet for at undgå mulig varmedannelse, elektrisk stød eller brand.

Installation af rør (se "**6 Installation af rør**" ▶ 12))



FORSIGTIG

Rørsamlinger på et opdelt system skal udføres som permanente samlinger indendørs i rum med personer, med undtagelse af samlinger, der direkte forbinder rørene med indendørsenhederne.



FARE: RISIKO FOR FORBRÆNDING/SKOLDNING



FORSIGTIG

- Forkert udvidelse af rør kan medføre kølegas-lækage.
- Genbrug IKKE rørkraver. Brug nye rørkraver for at undgå lækage af kølemiddelgas.
- Brug de brystmøtrikker, der følger med enheden. Brug af andre brystmøtrikker kan medføre, at kølemiddelgassen lækker.

EI-installation (se "**7 Elektrisk installation**" ▶ 13))



FARE: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD



ADVARSEL

Brug ALTID strømforsyningskabler med flere ledere.



ADVARSEL

- Al ledningsføring SKAL foretages af en autoriseret elektriker og SKAL være i overensstemmelse med national lovgivning.
- Tilslut de elektriske forbindelser til installationen på brugsstedet.
- Alle lokalt leverede dele og alle elektriske installationer SKAL være i overensstemmelse med relevant lovgivning.



ADVARSEL

- Hvis strømforsyningen har en manglende eller forkert N-fase, kan udstyret blive ødelagt.
- Etabler korrekt jordforbindelse. Enheden må IKKE jordes til et forsyningsrør, en afleder til stødstrøm eller en jordforbindelse til telefon. Ufuldstændig jordforbindelse kan medføre elektrisk stød.
- Installer de påkrævede sikringer eller afbrydere.
- Fastgør de elektriske ledninger med kabelbindere, så de IKKE kommer i kontakt med skarpe kanter eller rør, især i højtrykssiden.
- Brug IKKE ledninger med udtag, forlængerledninger eller forbindelser fra et stjernesystem. De kan forårsage overophedning, elektrisk stød eller brand.
- Installer IKKE en faseførende kondensator, da denne enhed er udstyret med inverter. En faseførende kondensator vil reducere ydelsen og kan forårsage ulykker.



ADVARSEL

Brug en afbryder, der afbryder alle poler, med en kontaktadskillelse på mindst 3 mm, med adskillelse af alle ledere i ledningsføringen ved overspænding i henhold til relevant lovgivning.



ADVARSEL

Hvis strømforsyningskablet beskadiges, SKAL det udskiftes af producenten, forhandleren eller andre kvalificerede personer for at undgå ulykker.



ADVARSEL

Tilslut IKKE strømforsyningsledningen til indendørsenheden. Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



ADVARSEL

- Brug IKKE uautoriserede elektriske dele sammen med dette produkt.
- Lav IKKE forgrening på strømtilførslen til drænpumpen osv. fra klemrækken. Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



ADVARSEL

Hold ledningerne mellem enhederne væk fra kobberør uden varmeisolering, da disse rør bliver meget varme.

3 Om kassen

3.1 Indendørsenhed



INFORMATION

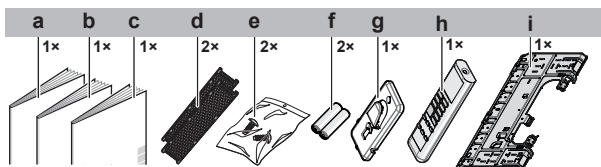
Følgende gengivelser er eksempler, og de er eventuelt IKKE helt i overensstemmelse med dit system.

3.1.1 Sådan fjernes alt tilbehør fra indendørsenheden

1 Fjern:

- tasken med tilbehør i bunden af pakken,
- monteringspladen, findes bag på indendørsenheden.

4 Om enheden



- a Installationsvejledning
- b Betjeningsvejledning
- c Generelle sikkerhedsforanstaltninger
- d Titanium-apatit desodoriseringsfilter og sølvpartikelfilter (kun FTXP)
- e Fastgørelsesbolt (M4×12L) til indendørsenhed. Se "8.3 Montering af indendørsenheden på monteringspladen" p. 15].
- f Tørbatterier AAA.LR03 (alkaline) til brugerinterface
- g Holder til brugerinterface
- h Brugerinterface
- i Monteringsplade

4 Om enheden



ADVARSEL: SVAGT ANTÆNDELIGT MATERIALE

Kølemidlet i denne enhed er svagt antændeligt.

5 Installation af enhed



INFORMATION

Hvis du er i tvivl om, hvordan dele på enheden skal åbnes eller lukkes (frontpanel, el-boks, frontgitter...), se da beskrivelsen i enhedens installationsvejledning. Under "1.1 Om dette dokument" p. 8] kan du se, hvor installationsvejledningen findes.



ADVARSEL

Installationen skal udføres af en montør, og de valgte materialer samt installationsmåden skal leve op til kravene i relevant lovgivning. I Europa anvendes standarden EN378.

5.1 Klargøring af installationsstedet



ADVARSEL

Udstyret skal opbevares i et rum, hvor det ikke beskadiges mekanisk, og hvor der er tilstrækkelig ventilation uden konstante antændelseskilder (eksempelvis åben ild, gasdrevet udstyr eller en elvarmer, der er tændt). Rummets størrelse skal være som anført i afsnittet "Generelle sikkerhedsforanstaltninger".

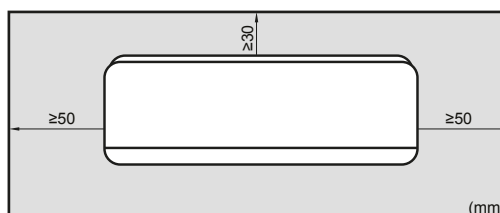
5.1.1 Krav til installationsstedet for indendørsenheden



INFORMATION

Lydtryksniveauet er under 70 dBA.

- **Luftstrøm.** Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres.
- **Dræn.** Sørg for, at kondensvandet kan ledes korrekt ud.
- **Vægisolering.** Det er nødvendigt med ekstra isolering (minimumstykkelse på 10 mm, polyethylenskum), hvis omgivelsesbetingelserne i væggen overskrider 30 °C og en relativ luftfugtighed på 80%, eller hvis der ledes frisk luft ind i væggen.
- **Vægstyrke.** Undersøg, om loftet eller gulvet er stærkt nok til at bære vægten af enheden. Hvis det ikke er tilfældet, skal væggen eller gulvet forstærkes, før enheden installeres.
- **Afstand.** Monter enheden mindst 1,8 m fra gulvet, og overhold følgende krav vedrørende afstand til vægge og loft:



5.2 Montering af indendørsenheden

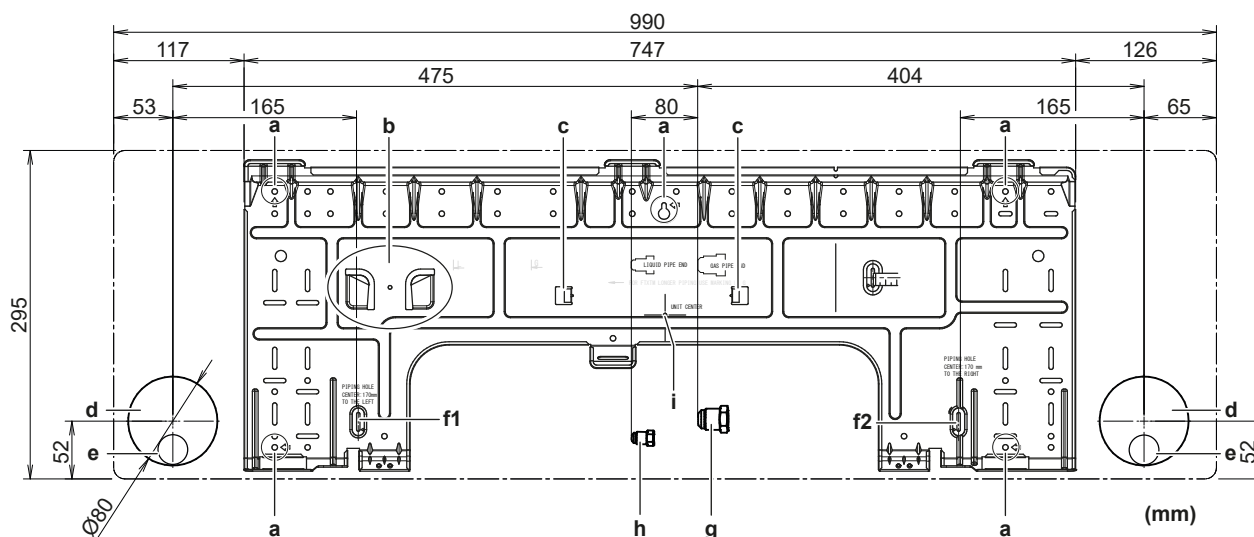
5.2.1 Montering af monteringspladen

- 1 Midlertidig installation af monteringspladen.
- 2 Ret monteringspladen til.
- 3 Markér midten af borepunkterne på væggen ved hjælp af et målebånd. Placér enden af målebåndet ved symbolet "▷".
- 4 Afslut installationen ved at fastgøre monteringspladen på væggen med M4×25L skruer (medfølger ikke).



INFORMATION

Det fjernede dæksel over røråbningen kan opbevares i holderen på monteringspladen.



- a Anbefalede holdepunkter for monteringspladen
- b Lomme til dæksel til røråbning
- c Flige til placering af et vaterpas
- d Hul væggennemføring Ø80 mm
- e Position drænslange

- f1 Målepunkt for midten af hul til rørføring "▷" (imod venstre)
- f2 Målepunkt for midten af hul til rørføring "▷" (imod højre)
- g Ende gasrør
- h Ende væskerør
- i Midten af enheden

5.2.2 Boring af væghul



FORSIGTIG

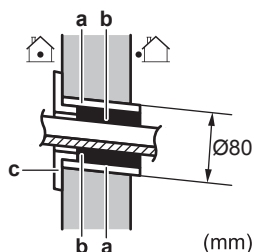
Ved vægge med metalrammer eller metalplader skal man anvende et rør indlejret i væggen og en vægafdækning ved gennemføringshullet for at undgå mulig varmedannelse, elektrisk stød eller brand.



BEMÆRK

Man skal tætn mellemrummene omkring rørene med tætningsmateriale (medfølger ikke) for at undgå vandlækage.

- 1 Bor et gennemføringshul på 80 mm i væggen således, at det hælder nedad imod ydersiden.
- 2 Montér et vægrør i hullet.
- 3 Montér en vægafdækning på vægrøret.



- a Rør indlejret i væg (medfølger ikke)
- b Kit (medfølger ikke)
- c Væghulsdæksel (medfølger ikke)

- 4 Efter endt føring af ledninger, kølerør og drænrør SKAL mellemrummet tætnes med kit.

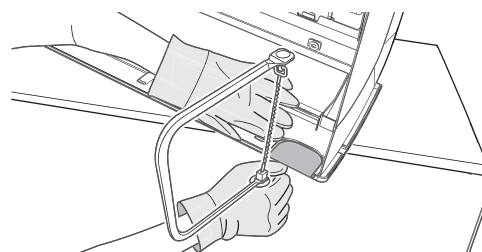
5.2.3 Afmontering af dæksel over røråbning



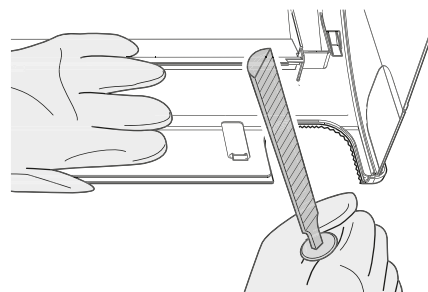
INFORMATION

Ved tilslutning af rør i højre side, i højre side forinden, i venstre side eller i venstre side forinden SKAL dækslet ved røråbningen fjernes.

- 1 Skær dækslet over røråbningen af fra indvendig side af frontgitteret med en sav.



- 2 Fjern grater langs udskæringen med en halvrund fil.



BEMÆRK

Fjern IKKE dækslet over røråbningen med en tang, da dette ville beskadige frontgitteret.

5.3 Tilslutning af drænrør

5.3.1 Tilslutning af rør i højre side, i højre side bag eller i højre side for nederen

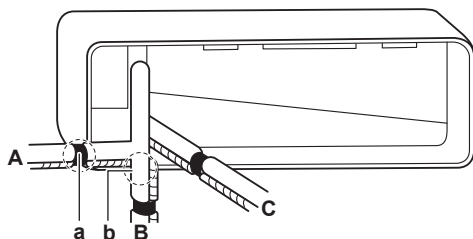


INFORMATION

Standard fra fabrik er rørføring i højre side. Hvis der ønskes rørføring i venstre side, skal man fjerne rørene fra højre side og montere dem i venstre side.

- 1 Forbind drænslangen med selvklæbende vinyltape til bunden af kølerørene.
- 2 Man skal binde drænslange og kølerør sammen med isolerende tape.

6 Installation af rør



- A Rørføring i højre side
- B Rørføring i højre side for neden
- C Rørføring i højre side bag
- a Fjern dækslet over røråbningen her ved rørføring i højre side
- b Fjern dækslet over røråbningen her ved rørføring i højre side i bunden

5.3.2 Tilslutning af rør i venstre side, i venstre side bag eller i venstre side for neden



INFORMATION

Standard fra fabrik er rørføring i højre side. Hvis der ønskes rørføring i venstre side, skal man fjerne rørene fra højre side og montere dem i venstre side.

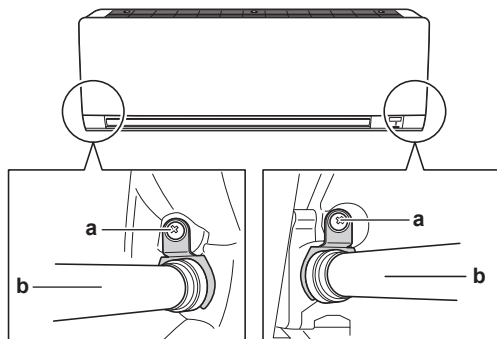
- 1 Fjern isoleringens fastgørelsesskrue i højre side, og fjern drænslangen.
- 2 Tag aftapningsproppen af i venstre side og sæt den på i højre side.



BEMÆRK

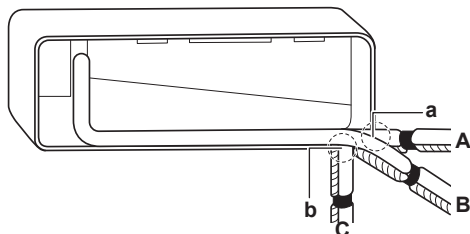
Påfør IKKE smørelolie (køleolie) på aftapningsproppen ved montering. Anvendelse af smørelolie kan nedbryde proppen og medføre drænlækage.

- 3 Før drænslangen ind i venstre side, og spænd med skruen, da der ellers kan opstå vandlækage.



- a Fastgørelsesskrue til isolering
- b Drænslange

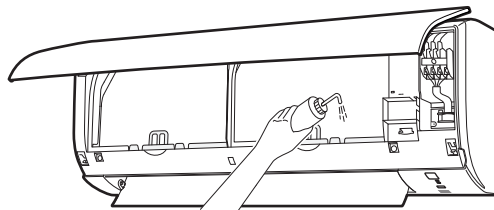
- 4 Fastgør drænslangen til undersiden af kølerørene med selvkæbende vinyltape.



- A Rørføring i venstre side
- B Rørføring i venstre side bag
- C Rørføring i venstre side for neden
- a Fjern dækslet over røråbningen, her ved rørføring i venstre side
- b Fjern dækslet over røråbningen, her ved rørføring i venstre side i bunden

5.3.3 Kontrol af vandlækage

- 1 Fjern luftfiltrene.
- 2 Hæld gradvist ca. 1 liter vand ind i afløbsbakken for at kontrollere for vandlækage.



6 Installation af rør

6.1 Klargøring af kølerør

6.1.1 Krav til kølerør



FORSIGTIG

Rørsamlinger på et opdelt system skal udføres som permanente samlinger indendørs i rum med personer, med undtagelse af samlinger, der direkte forbinder rørene med indendørsenhederne.



BEMÆRK

Rør og andre dele under tryk skal kunne anvendes til kølemiddel. Anvend helvalset kobber deoxideret med phosphorsyre til kølerør.

- Fremmede materialer inde i rørene (inklusive olie til brug ved fremstilling), skal være ≤ 30 mg/10 m.

Diameter kølerør

Brug samme diameter som på forbindelserne på udendørsenhederne:

Rør udvendig diameter	
Væskerør	Gasrør
Ø6,4 mm (1/4")	Ø12,7 mm (1/2")

Kølerørsmateriale

- **Rørmateriale:** helvalset kobber deoxideret med phosphorsyre
- **Kræveforbindelser:** Brug kun udglødet materiale.
- **Hærdningsgrad for rør og vægtykkelse:**

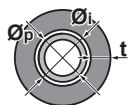
Udvendig diameter (Ø)	Hærdningsgrad	Tykkelse (t) ^(a)	
6,4 mm (1/4")	Udglødet (O)	$\geq 0,8$ mm	
12,7 mm (1/2")			

^(a) Afhængigt af gældende lovgivning og enhedens maksimale arbejdsdruk (se "PS High" på enhedens typeskilt), kan det være nødvendigt at anvende rør med en større vægtykkelse.

6.1.2 Isolering af kølerør

- Brug polyethylenskum som isoleringsmateriale:
 - med en varmeoverføringshastighed på mellem 0,041 og 0,052 W/mK (0,035 og 0,045 kcal/mh°C)
 - med en varmemodstand på mindst 120°C
- Isoleringstykkelse:

Rør udvendig diameter ($\varnothing_p$)	Isolering indvendig diameter ($\varnothing_i$)	Isoleringsstykkelse (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥ 10 mm
12,7 mm (1/2")	14~16 mm	≥ 13 mm



Hvis temperaturen er højere end 30°C, og luftfugtigheden er højere end RH 80%, skal tykkelsen på isoleringsmaterialet mindst være 20 mm for at forhindre kondensdannelse på isoleringsmaterialets overflade.

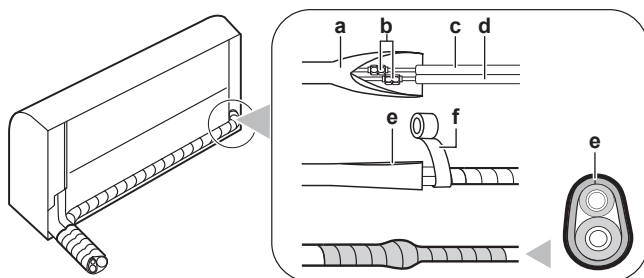
6.2 Tilslutning af kølerør

FARE: RISIKO FOR FORBRÆNDING/SKOLDNING

6.2.1 Tilslutning af kølerørene til indendørsenheden

ADVARSEL: SVAGT ANTÆNDELIGT MATERIALE
Kølemidlet i denne enhed er svagt antændeligt.

- **Rørlængde.** Hold drænrøret så kort som muligt.
- 1 Forbind kølerørene med enheden med **kraveforbindelser**.
- 2 Pak kølerørsforbindelsen med vinyltape, så det overlapper med en halv bredde af tapen for hver omvikling. Slidsen på rørets varmeisolerende dæksel skal pege opad. Undgå at omvikle tapen for stramt.



- a Varmeisolerende dæksel til rør (i siden med indendørsenhed)
- b Kraveforbindelser
- c Væskerør (med isolering) (medfølger ikke)
- d Gasrør (med isolering) (medfølger ikke)
- e Slids på varmeisolerende dæksel til rør pegende opad
- f Vinyltape (medfølger ikke)

- 3 **Isolér** kølerørene, forbindelsesledningerne og drænslangen på indendørsenheden: Se "8.1 Isolering af drænrør, kølerør og forbindelsesledning" ▶ 14].



BEMÆRK

Sørg for at isolere alle kølerør. Enhver fritliggende del af rørene kan medføre kondensdannelse.

7 Elektrisk installation

FARE: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD

ADVARSEL
Brug ALTID strømforsyningskabler med flere ledere.



ADVARSEL

Brug en afbryder, der afbryder alle poler, med en kontaktadskillelse på mindst 3 mm, med adskillelse af alle ledere i ledningsføringen ved overspænding i henhold til relevant lovgivning.



ADVARSEL

Hvis strømforsyningskablet beskadiges, SKAL det udskiftes af producenten, forhandleren eller andre kvalificerede personer for at undgå ulykker.



ADVARSEL

Tilslut IKKE strømforsyningsledningen til indendørsenheden. Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



ADVARSEL

- Brug IKKE uautoriserede elektriske dele sammen med dette produkt.
- Lav IKKE forgrening på strømtilførslen til drænpumpen osv. fra klemrækken. Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



ADVARSEL

Hold ledningerne mellem enhederne væk fra kobberør uden varmeisolerings, da disse rør bliver meget varme.

7.1 Specifikationer vedrørende komponenter til standard-ledningsføring



BEMÆRK

Vi anbefaler, at der anvendes faste (enkeltleder-) kabler. Hvis der anvendes snoede ledere, skal man tvinde lederne for at stabilisere enden, enten til brug direkte i terminalklemmen, eller til isætning i en rund krympeterminal. Se detaljer i "Retningslinjer i forbindelse med tilslutning af el-ledninger" i installationsvejledningen.

Komponent		
Kabel til indbyrdes forbindelse (indendørs↔udendørs)	Spænding	220~240 V
	Ledningsdimension	Brug kun godkendte ledninger med dobbelt isolering, der er dimensioneret til den anvendte spænding 4-leder kabel 1,5 mm ² ~2,5 mm ² (baseret på udendørsenhed)

7.2 Tilslutning af el-ledninger til indendørsenheden



ADVARSEL

Sørg for passende foranstaltninger til at forhindre, at enheden kan bruges som tilflugtssted for små dyr. Små dyr, der får kontakt med elektriske dele, kan forårsage funktionsfejl, røg eller brand.

8 Færdiggørelse af installation af indendørsenheden

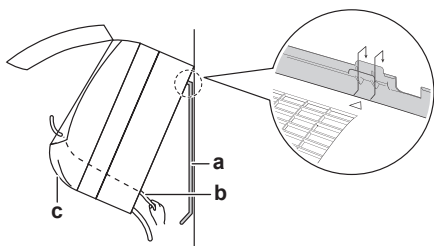


BEMÆRK

- Sørg holde strømforsyningskablet og transmissionsledningen fri af hinanden. Strømforsyningskablet og transmissionsledningen må krydse hinanden, men de må IKKE løbe parallelt.
- For at undgå elektrisk interferens skal afstanden mellem disse ledninger ALTID være mindst 50 mm.

El-arbejde skal udføres i henhold til installationsvejledningen samt følge nationale bestemmelser eller normer vedrørende elektriske forbindelser.

- 1 Sæt indendørsenheden på monteringspladens kroge. Ret den til efter "△" mærkerne.

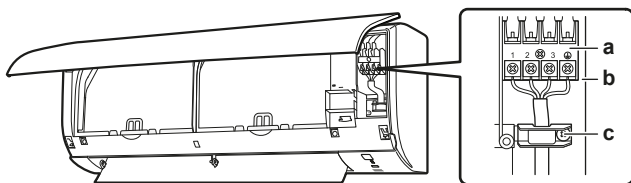


- a Monteringsplade (tilbehør)
- b Forbindelsesledning
- c Ledningsføring

- 2 Før forbindelsesledningerne fra udendørsenheden gennem væggennemføringshullet, gennem bagsiden af indendørsenheden og herefter gennem forsiden.

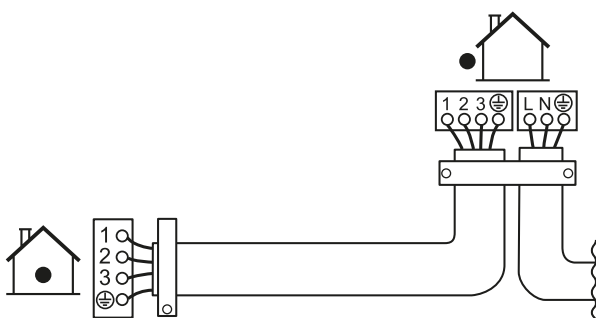
Bemærk: Hvis enderne af forbindelsesledningerne afisoleres først, skal man dække enderne med tape.

- 3 Bøj enderne af kablet op.



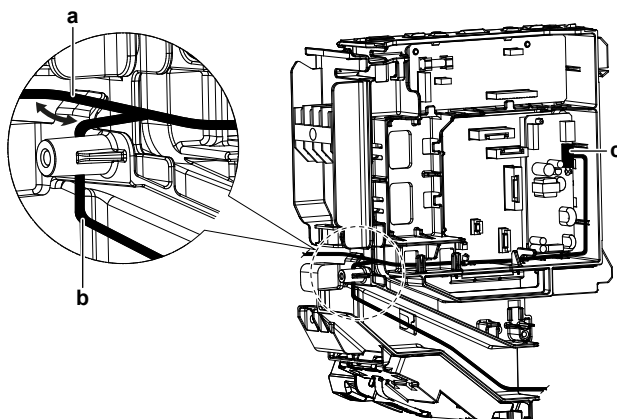
- a Klemrække
- b Modul med elektriske komponenter
- c Kabelklemme

- 4 Afisolér ledningsenderne ca. 15 mm.
- 5 Pas ledningsfarverne sammen med numrene på klemmerne på indendørsenhedens klemrækker, og spænd ledningerne godt fast i de modsvarende klemmer.
- 6 Tilslut jordledningen til den modsvarende klemme.
- 7 Fastgør ledningerne korrekt med klemskruerne.
- 8 Træk i ledningerne for at sikre dig, at de er spændt korrekt, og fastgør herefter ledningerne med ledningsholdere.
- 9 Før ledningerne således, at servicedækslet kan lukkes korrekt, og luk herefter dækslet.



7.3 Tilslutning af ekstraudstyr (ledningsforbundet brugerinterface, trådløs adapter osv.)

- 1 Fjern el-boksens dæksel.
- 2 Tilslut forbindelsesledningen til S21 forbindelsesstikket, og træk ledningsnettet igennem, som vist på billedet.

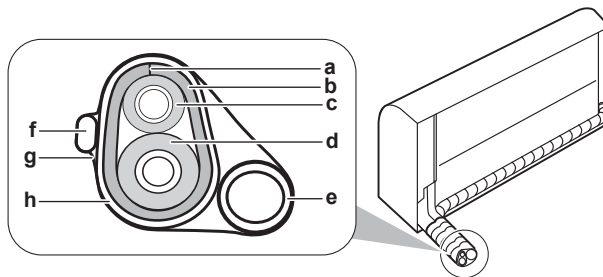


- a Føring af S21 ledningsnet til trådløs adapter
- b Føring af S21 ledningsnet til andre formål
- c S21 forbindelsesstik

- 3 Sæt dækslet på el-boksen, og træk ledningsnettet omkring den, som vist på billedet ovenfor.

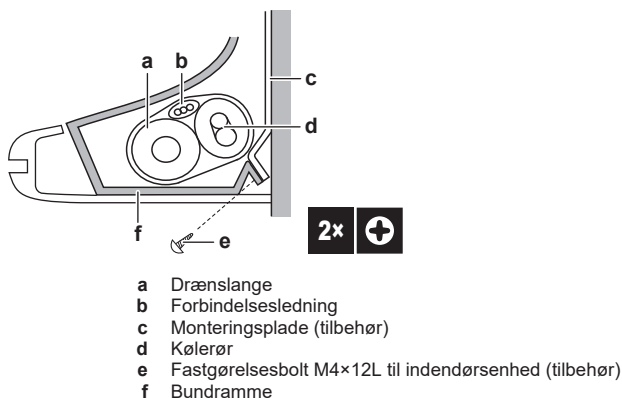
8 Færdiggørelse af installation af indendørsenheden

8.1 Isolering af drænrør, kølerør og forbindelsesledning



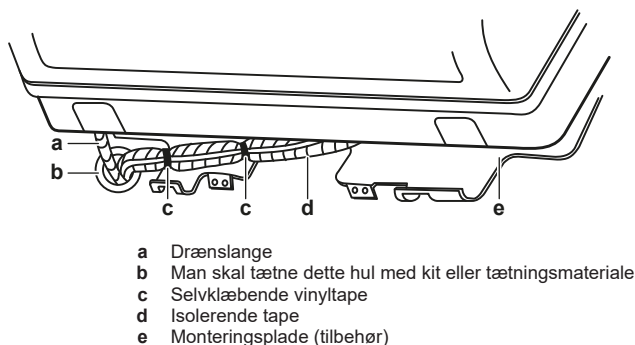
- a Slids
- b Varmeisolerende dæksel til rør
- c Væskerør
- d Gasrør
- e Drænrør
- f Forbindelsesledning
- g Isolerende tape
- h Vinyltape

- 1 Man skal binde kølerør, forbindelsesledninger og drænslange sammen med isolerende tape efter endt føring af drænrør, kølerør og elektriske ledninger. Overlap med mindst halvdelen af tapens bredde ved hver omvikling.



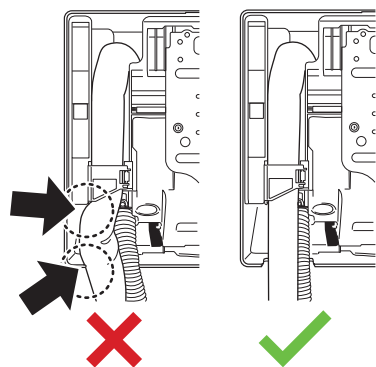
8.2 Føring af rør gennem væghuller

- 1 Før kølerøret langs markeringen for rørføring på monteringspladen.



BEMÆRK

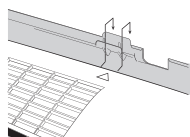
- Kølerørene må IKKE bøjes.
- Tryk IKKE kølerørene imod bundrammen eller frontgitteret.



- 2 Før drænslangen og kølerøret gennem væghullet, og luk spalten med kit.

8.3 Montering af indendørsenheden på monteringspladen

- 1 Sæt indendørsenheden på monteringspladens krog. Ret den til efter "Δ" mærkerne.



- 2 Pres mod enhedens bundramme med begge hænder for at sætte den på krogene foruden på monteringspladen. Kontrollér, at ledningerne IKKE kommer i klemme nogen steder.

Bemærk: Pas på, at forbindelsesledningen IKKE går imod indendørsenheden.

- 3 Pres mod bundkanten på indendørsenheden med begge hænder for at sætte den på krogene på monteringspladen.
- 4 Spænd indendørsenheden sammen med monteringspladen med 2 monteringsbolte M4×12L (tilbehør) til indendørsenheden.

9 Konfiguration



INFORMATION

Når 2 indendørsenheder er installeret i samme rum, skal der defineres forskellige adresser for 2 brugerinterfaces. Find installationsvejledningen under "[1.1 Om dette dokument](#)" [p. 8] med en beskrivelse af fremgangsmåden.

10 Ibrugtagning



BEMÆRK

Generel ibrugtagning kontrolliste. Ud over anvisningerne om ibrugtagning i dette afsnit findes der også en kontrolliste for generel ibrugtagning på Daikin Business Portal (autentificering påkrævet).

Denne generelle ibrugtagnings-kontrolliste er et supplement til anvisningerne i dette afsnit og kan anvendes vejledende og som en skabelon til brug ved rapportering i forbindelse med ibrugtagning og overdragelse til kunden.



BEMÆRK

Enheden skal ALTID bruges med termomodstande og/eller tryksensorer/kontakter. Hvis dette IKKE overholdes, kan kompressoren brænde sammen.

10.1 Kontrolliste før ibrugtagning

- 1 Kontrollér punkterne nedenfor efter installation af enheden.
- 2 Luk enheden.
- 3 Start enheden.

☐	Du har læst alle instruktionerne i installatørvejledningen .
☐	Indendørsenheden er monteret korrekt.
☐	Udendørsenheden er monteret korrekt.
☐	Luftind-/udtag Kontrollér, at enhedens luftind- og udtag IKKE er blokeret af papir, karton eller andet materiale.
☐	Der er IKKE manglende faser eller faseskift .
☐	Kølerørene (gas og væske) er varmeisolerede.
☐	Dræn Kontrollér, at det afledte vand flyder jævnt. Mulig konsekvens: Kondensvand kan dryppe.
☐	Systemet er jordforbundet korrekt, og jordklemmerne er spændt.
☐	Kontrollér, at sikringerne eller de lokalt installerede beskyttelsesindretninger er af den størrelse og type, som er angivet i installationsvejledningen, og at de IKKE omgås.

11 Bortskaffelse

☐	Strømforsyningsens spænding skal svare til den spænding, der er angivet på enhedens identifikationsmærkat.
☐	De specificerede ledninger anvendes til forbindelseskablet.
☐	Indendørsenheden modtager signaler fra brugerinterfacet.
☐	Der er INGEN løse forbindelser eller beskadigede elektriske komponenter i elboksen.
☐	Isolationsmodstanden på kompressoren er ok.
☐	Der er INGEN beskadigede komponenter eller klemte rør inde i indendørs- og udendørsenhederne.
☐	Der er INGEN lækage af kølemiddel.
☐	Den korrekte rørstørrelse er installeret, og rørene er isoleret korrekt.
☐	Stopventilerne (gas og væske) på udendørsenheden er helt åbne.

10.2 Sådan udføres en testkørsel

Forudsætning: Strømforsyningen SKAL være inden for det specificerede område.

Forudsætning: Testkørslen kan udføres i køle- eller varmedrift.

Forudsætning: Se indendørsenhedens betjeningsvejledning vedrørende indstilling af temperatur, driftstilstand...

- 1 Vælg den lavest programmerbare temperatur i køledrift. Vælg den højest programmerbare temperatur i varmedrift. Testkørslen kan afbrydes om nødvendigt.
- 2 Efter endt testkørsel skal man indstille temperaturen til et normalt niveau. I køledrift: 26~28°C, i varmedrift: 20~24°C.
- 3 Kontrollér, at alle funktioner og dele fungerer korrekt.
- 4 Systemet standser 3 minutter efter, at enheden er blevet slukket.

10.2.1 Testkørsel om vinteren

Ved drift af klimaanlægget i **Køling** om vinteren skal man indstille testkørslen på følgende måde.

For FTXP enheder

- 1 Tryk samtidig på og .
- 2 Tryk på .
- 3 Vælg .
- 4 Tryk på .
- 5 Tryk på for at starte systemet.

Resultat: Testkørsel standser automatisk efter ca. 30 minutter.

- 6 Tryk på for at standse driften.

På FTXF og ATXF enheder

- 1 Tryk på for at starte systemet.
- 2 Tryk samtidig midt på , , og .
- 3 Tryk på to gange.

Resultat: vises på displayet. Testkørsel er valgt. Testkørsel standser automatisk efter ca. 30 minutter.

- 4 Tryk på for at standse driften.



INFORMATION

Visse funktioner kan IKKE anvendes i forbindelse med testkørsel.

Hvis der sker strømsvigt under driften, starter systemet automatisk igen, så snart strømforsyningen er retableret.

11 Bortskaffelse



BEMÆRK

Forsøg IKKE på selv at afmontere systemet: Afmontering af systemet, behandling af kølemiddel, olie og andre dele SKAL ske i henhold til relevant lovgivning. Enhederne SKAL behandles på steder særligt beregnet hertil med henblik på genbrug og genvinding.

12 Tekniske data

- Seneste reviderede udgaver af den medfølgende dokumentation kan være tilgængelige på regionens Daikin websted (offentligt tilgængeligt).
- En revideret **komplet** udgave af seneste tekniske data er tilgængelig på Daikin Business Portal (autentificering påkrævet).

12.1 Ledningsdiagram

Ledningsdiagrammet leveres med enheden, placeret på undersiden af indendørsenhedens frontgitter.

12.1.1 Fælles ledningsdiagram forklaring

Se enhedernes ledningsdiagram vedr. anvendte dele og numre. Delnumre er skrevet med arabertal i stigende rækkefølge for hver del og er vist i overblikket nedenfor med symbolet "*" i koden for delen.

Symbol	Betydning	Symbol	Betydning
	Afbryder		Jordforbindelse
			Støjfri jording
			Beskyttelsesjording (skrue)
	Tilslutning		Ensretter
	Stik		Relæforbindelse
	Jord		Kortslutningsforbindelse
	Ledningsføring på stedet		Klemme
	Sikring		Klemrække
	Indendørsenhed		Ledningsklemme
	Udendørsenhed		Varmeanhed
	Gængs strømstyret afbryder		

Symbol	Farve	Symbol	Farve
BLK	Sort	ORG	Orange
BLU	Blå	PNK	Lyserød
BRN	Brun	PRP, PPL	Lilla
GRN	Grøn	RED	Rød
GRY	Grå	WHT	Hvid

Symbol	Farve	Symbol	Farve
SKY BLU	Himmelblå	YLW	Gul

Symbol	Betydning
A*P	Printkort
BS*	Trykknop ON/ OFF, driftskontakt
BZ, H*O	Summer
C*	Kondensator
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Forbindelse, stik
D*, V*D	Diode
DB*	Diodebro
DS*	DIP-omskifter
E*H	Varmeenhed
FU*, F*U, (karakteristika, se printkortet i enheden)	Sikring
FG*	Forbindelse (ramme stel)
H*	Ledningsnet
H*P, LED*, V*L	Kontrollampe, lysdiode
HAP	Lysdiode (servicemonitor grøn)
HIGH VOLTAGE	Højspænding
IES	Intelligent eye føler
IPM*	Intelligent strømforsyningsmodul
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Magnetrelæ
L	Spændingsførende
L*	Spole
L*R	Reaktor
M*	Stepmotor
M*C	Kompressormotor
M*F	Blæsemotor
M*P	Drænpumpemotor
M*S	Drejemotor
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Magnetrelæ
N	Neutral
n=*, N=*	Antal passager gennem ferritkerne
PAM	Impulsamplitudemodulation
PCB*	Printkort
PM*	Effektmodul
PS	Strømforsyning med omformer
PTC*	PTC termomodstand
Q*	Isoleret port bipolar transistor (IGBT)
Q*C	Afbryder
Q*DI, KLM	Fejlstrømsafbryder
Q*L	Overbelastningsbeskyttelse
Q*M	Termokontakt
Q*R	Gængs strømstyret afbryder
R*	Modstand
R*T	Termomodstand
RC	Modtager
S*C	Endestopafbryder
S*L	Svømmerafbryder
S*NG	Kølemiddel-lækagedetektor
S*NPH	Trykføler (høj)
S*NPL	Trykføler (lav)

Symbol	Betydning
S*PH, HPS*	Trykafbryder (høj)
S*PL	Trykafbryder (lav)
S*T	Termostat
S*RH	Fugtighedssensor
S*W, SW*	Driftskontakt
SA*, F1S	Overspændingsafleder
SR*, WLU	Signalmodtager
SS*	Vælgeromskifter
SHEET METAL	Fast plade med klemrække
T*R	Transformer
TC, TRC	Sender
V*, R*V	Varistor
V*R	Diodebro, isoleret port bipolar transistor (IGBT) strømforsyningsmodul
WRC	Trådløs fjernbetjening
X*	Klemme
X*M	Klemrække (blok)
Y*E	Elektronisk ekspansionsventil spole
Y*R, Y*S	Omstyrende magnetventil spole
Z*C	Ferritkerne
ZF, Z*F	Støjfilter





ERC



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

Copyright 2021 Daikin

3P697800-1A 2024.01