



Installeringshåndbok

Daikin romluftkondisjoneringsanlegg



FTXTP25M5V1B
FTXTP35M5V1B
FTXTP25N5V1B
FTXTP35N5V1B

Installeringshåndbok
Daikin romluftkondisjoneringsanlegg

Norsk

EU – Safety declaration of conformity	UE – Déclaration de conformité	EU – Safety declaration of conformity	UE – Déclaration de conformité sobre seguridad	EC – Завершение о соответствии требованиям по безопасности	EU – Samsværserklæring for sikkerhet	EU – Izjava o skladnosti za sigurnost	EU – Varnostna izjava o skladnosti	EC – Декларация за съответствие за безопасност
EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	UE – Dichiarazione di conformità in materia di sicurezza	EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	UE – Dichiarazione di conformità in materia di sicurezza	EU – Turvallisuuden vaatimustenmukaisuusvakuutus	EU – Turvallisuuden vaatimustenmukaisuusvakuutus	EU – Borträttsgl. medgörelse för tryktryk	EU – Ouduste avalistuse deklaratsioon	ES – Diklaratsiun de seguretatat
EU – Declaration de conformité de sécurité	EE – Auhutusohuupõhine, või muu asjakohane	EU – Sicherheits-Übereinstimmungserklärung	EE – Auhutusohuupõhine, või muu asjakohane	EU – Bepoetstrosin prohlåseni o stóde	EU – Bepoetstrosin prohlåseni o stóde	UE – Déclaration zгодности с требованиями безопасности	EU – Deklaracija zgodnosti s vyhovými bezpečnostní	ES – Diklaratsiun de seguretatat
EU – Conformit�tsverklaring veiligheids	UE – Declaraci�n de conformidad relativa a seguridad	EU – Konformit�tsdeklaration f�r s�kerhet	UE – Declaraci�n de conformidad relativa a seguridad	EU – Konformit�tsdeklaration f�r s�kerhet	EU – Konformit�tsdeklaration f�r s�kerhet	UE – Declaratie de conformitate de siguran�	EU – Deklaratsija za sootvetstvie za bezopasnost	AB – G�venlik utgrynkil bejani

Daikin Europe N.V.

- 01 declare under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:
 02 erklart in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:
 03 déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration:
 04 verklaart herby op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:
 05 declara bajo su única responsabilidad que los productos a los que hace referencia está declarando:
 06 dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti a cui è riferita questa dichiarazione:
 07 объявляет под свою исключительную ответственность, что продукция, на которую распространяется
 08 esta declaración, es exclusiva de su responsabilidad que, os produtos a que esta declaração se refere

ATXTP25M5V1B, ATXTP35M5V1B, FTXTP25M5V1B, FTXTP35M5V1B,

- 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 folgende Richtlinie oder Vorschrift(en) entsprechen, vorausgesetzt, dass diese gemäß unseren Anweisungen verwendet werden:
04 son conformes à la(ux) directive(s) ou règlement(s) suivant(s), à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:
05 in overeenstemming met de volgende richtlijn(en) of verordening(en), op voorwaarde dat de producten worden gebruikt overeenkomstig onze
06 instructies:
07 están en conformidad con la(s) siguiente(s) directiva(s) o reglamento(s), siempre que se utilicen de acuerdo con nuestras instrucciones:
08 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) diretiva(s) ou regulamento(s), desde que os produtos sejam utilizados de acordo com as nossas
09 instruções:

Machinery 2006/42/EC**

Low Voltage 2014/35/EU

Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU*

- | | | | |
|----|-----------------------------------|----|-------------------------------|
| 01 | following the provisions of: | 11 | under ligitatsele af: |
| 02 | gemäß den Bestimmungen in: | 12 | enligt bestemmelse for: |
| 03 | conformément aux dispositions de: | 13 | i henhold til bestemmelser i: |
| 04 | volgens de bepalingen van: | 14 | noudtataan sammoksa: |
| 05 | según las disposiciones de: | 15 | za doordien uitsluitend: |
| 06 | conformi cu prevederile din: | 16 | zastupitelstva obce: |
| 07 | согласно из содержащихся в: | 17 | koiveli ää: |
| 08 | segundo as disposições de: | 18 | umäänd predevidele: |
| 09 | в соответствии с положениями: | | |

- | | | | | |
|----------------|--|----|--|----|
| 01 Note* | as set out in <A> and judged positively by according to the Certificate <C>. | 11 | come delineato in <A> e giudicato positivamente da ai sensi del Certificato <C>. | 11 |
| 02 Hinweis* | wie in <A> aufgeführt und von positiv beurteilt. <u>Zertifikat <C></u> | 12 | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | 12 |
| 03 Remarque* | telles que définies dans <A> et évaluées positivement par conformément au <u>Zertifikat <C></u> | 13 | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | 13 |
| 04 Bemerk* | zoals uiteengezet in <A> en positief beoordeeld door overeenkomstig het <u>Zertifikat <C></u> . | 14 | как описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | 14 |
| 05 Nota* | tal como se establece en <A> y valorado positivamente por de acuerdo con el <u>Certificado <C></u> | 15 | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | 15 |
| 06 Nota* | | | come delineato in <A> e giudicato positivamente da ai sensi del Certificato <C>. | |
| 07 Zertifikat* | | | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | |
| 08 Nota* | | | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | |
| 09 Примечание* | | | как описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | |
| 10 Bemerk* | | | описано в <A> и положительно оценено другим участником на основании сертификата <C>. | |

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

687

05
DAIKIN
In
Osteo

5F

EU – Izjava o sukladnosti za sigurnost	EU – Izjava o sukladnosti za sigurnost
EU – Biztonsági megfigyelési nyilatkozat	EU – Biztonsági megfigyelési nyilatkozat
UK – Deklaracja zgodności z wymogami	UK – Deklaracja zgodności z wymogami
UE – Déclaration de conformité de sécurité	UE – Déclaration de conformité de sécurité

- к, кторой относится настоящее заявление:
 Kæring:
 dena deklaration innebär att:
 erkæringen:
 amat tuoteet:
 onlâsen iztajuje:
 se ova izjava odnosi:
 kkozi vonakozki:

- används i enlighet med våra instruktioner.
Produkten brukes i henhold til våre instruksjoner.
Retlan ohjelehdessä mukaisesti.
Výrobky jsou používány v souladu s našimi pokyny.
Korisce sukladno našem uputstvu.
Műveletet előírás szerint használják.

- 08 conforme emendado,
09 в действиях перакуми,
10 som tillfölet,
11 med tillägg,
12 med förelatte ändringar,
13 sellasina kuin ne ovat muutettuna,

EN 60335-2-40,

- | | | | |
|-----|------------|-----|------------|
| 21 | 36borenik* | 21 | 36borenik* |
| 22 | Paštiba* | 22 | Paštiba* |
| 23 | Plozmes* | 23 | Plozmes* |
| 24 | | 24 | |
| 25 | Not* | 25 | Not* |
| 26 | | 26 | |
| 27 | | 27 | |
| 28 | | 28 | |
| 29 | | 29 | |
| 30 | | 30 | |
| 31 | | 31 | |
| 32 | | 32 | |
| 33 | | 33 | |
| 34 | | 34 | |
| 35 | | 35 | |
| 36 | | 36 | |
| 37 | | 37 | |
| 38 | | 38 | |
| 39 | | 39 | |
| 40 | | 40 | |
| 41 | | 41 | |
| 42 | | 42 | |
| 43 | | 43 | |
| 44 | | 44 | |
| 45 | | 45 | |
| 46 | | 46 | |
| 47 | | 47 | |
| 48 | | 48 | |
| 49 | | 49 | |
| 50 | | 50 | |
| 51 | | 51 | |
| 52 | | 52 | |
| 53 | | 53 | |
| 54 | | 54 | |
| 55 | | 55 | |
| 56 | | 56 | |
| 57 | | 57 | |
| 58 | | 58 | |
| 59 | | 59 | |
| 60 | | 60 | |
| 61 | | 61 | |
| 62 | | 62 | |
| 63 | | 63 | |
| 64 | | 64 | |
| 65 | | 65 | |
| 66 | | 66 | |
| 67 | | 67 | |
| 68 | | 68 | |
| 69 | | 69 | |
| 70 | | 70 | |
| 71 | | 71 | |
| 72 | | 72 | |
| 73 | | 73 | |
| 74 | | 74 | |
| 75 | | 75 | |
| 76 | | 76 | |
| 77 | | 77 | |
| 78 | | 78 | |
| 79 | | 79 | |
| 80 | | 80 | |
| 81 | | 81 | |
| 82 | | 82 | |
| 83 | | 83 | |
| 84 | | 84 | |
| 85 | | 85 | |
| 86 | | 86 | |
| 87 | | 87 | |
| 88 | | 88 | |
| 89 | | 89 | |
| 90 | | 90 | |
| 91 | | 91 | |
| 92 | | 92 | |
| 93 | | 93 | |
| 94 | | 94 | |
| 95 | | 95 | |
| 96 | | 96 | |
| 97 | | 97 | |
| 98 | | 98 | |
| 99 | | 99 | |
| 100 | | 100 | |

- 13³³ Daikin Europe N.V. on valitud teinud. Tekiniseks asistid.
- 14³⁴ Spoločnosť Daikin Europe N.V. má oprávnenie na komplexnú technickú konštrukciu.
- 15³⁵ Daikin Europe N.V. je ovčasný za zradu Databanku o konštrukcii.
- 16³⁶ A Daikin Europe N.V. jogsullu a mlszaki konštrukciós dokumentációt összeállítással.
- 17³⁷ Daikin Europe N.V. on upovárnenie na zbieranie a opracovanie dokumentácie konštrukcie.
- 18³⁸ Daikin Europe N.V. este autorizovaný za kompletizáciu Dosadu technic de constructie.

- 4 v platóni ziti,
- 5 kato je zmienjeno amandratina,
- 6 if ps bioses redakças,
- 7 z púznysim zmiatami,
- 8 cu amendantle espective,
- 9 kator le sio zmenjeno,
- 10 kos mutalistega,
- 11 c evreie kavereiva,
- 12 if ps bioses redakças,
- 13 ar grolium,
- 14 v poslednom platóni vydaní,
- 15 dejstviú sékvile,

<A>	DAIKIN.TCF.032E12/06-2021
	DEKRA (NB0344)
<C>	2159619.0551-EMC

- 19th Dákin Europe N.V. je podobačen za sestavo datoteke s tehnično mapo.
- 20th Dákin Europe N.V. on volitost kosačica tehniški dokumentaciji.
- 21st Dákin Europe N.V. je oteprizirana da ostarja Arca za tehniška konstrukcija.
- 22nd Dákin Europe N.V. yra garba sudaryti s tehniškos konstrukcijos failą.
- 23rd Dákin Europe N.V. ir autorizatsi saistiati tehniško dokumentačiju.
- 24th Spolnóbst Dákin Europe N.V. je opriavirna vykonoti súbor tehničkei kónstrukcie.
- 25th Dákin Europe N.V. Technik Yapi Dosymlarını derlemeye yetkilidir.



Hiromitsu Iwasaki

Director

Ostend, 1st of December 2022

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende Belgium

UKCA – Safety declaration of conformity

Daikin Europe N.V.

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

ATXTP25M5V1B, ATXTP35M5V1B, FTXTP25M5V1B, FTXTP35M5V1B,

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>**.

** Daikin Europe N.V. is authorised to compile the Technical Construction File.

<A>	DAIKIN.TCF.032E12/06-2021
	—
<C>	—

UKCA – Safety declaration of conformity

Daikin Europe N.V.

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

FTXTP25N5V1B, FTXTP35N5V1B,

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>**.

** Daikin Europe N.V. is authorised to compile the Technical Construction File.

<A>	DAIKIN.TCF.032F02/06-2023
	—
<C>	—

Innholdsfortegnelse

1 Om dokumentasjonen	6
1.1 Om dette dokumentet	6
2 Spesifikke sikkerhetsinstruksjoner for montører	7
3 Om esken	7
3.1 Innendørsenhet	7
3.1.1 Slik fjerner du tilbehør fra innendørsenheten	7
4 Om enheten	8
4.1 Om trådløst LAN	8
4.1.1 Forholdsregler ved bruk av trådløst LAN	8
4.1.2 Grunnleggende parametre	8
5 Installere anlegget	8
5.1 Klargjøre installeringsstedet	8
5.1.1 Krav til installeringssted for innendørsenheten	8
5.2 Montere innendørsenheten	9
5.2.1 Installere festeplaten	9
5.2.2 Bore hull i veggen	9
5.2.3 Fjerne røråpningsdekselet	9
5.3 Tilkoble dreneringsrørene	10
5.3.1 Koble til rør på høyre side, høyre side bak eller høyre side bunn	10
5.3.2 Koble til rør på venstre side, venstre side bak eller venstre side bunn	10
5.3.3 Se etter vannlekkasjer	10
6 Installering av røropplegg	11
6.1 Klargjøre kjølemedierørene	11
6.1.1 Krav til kjølemedierør	11
6.1.2 Isolasjon til kjølemedierør	11
6.2 Tilkoble kjølemedierørene	11
6.2.1 Koble kjølemedierørene til innendørsanlegget	11
6.2.2 Se etter lekkasje langs skjøter på kjølemedierør etter påfylt kjølemedium	11
7 Elektrisk installasjon	11
7.1 Spesifikasjoner for standard ledningskomponenter	12
7.2 Koble de elektriske ledningene til innendørsanlegget	12
8 Ferdigstille monteringen av innendørsenheten	13
8.1 Isolere røropplegget for drenering, kjølemiddel og sammenkoblingskabel	13
8.2 Før rørene gjennom hullet i veggen	13
8.3 Feste innendørsanlegget på festeplaten	13
9 Installere adapter for trådløst LAN	13
9.1 Installere adapteren	13
9.1.1 Koble adapteren til enheten	13
9.1.2 Plassere adapteren i anlegget	14
9.1.3 Kontrollere funksjonaliteten til adapteren	14
9.2 Stille inn trådløst LAN	14
9.2.1 Installere ONECTA-appen	15
10 Konfigurasjon	15
11 Idriftsetting	15
11.1 Sjekkliste før idriftsetting	15
11.2 Slik utfører du prøvekjøringen	15
11.2.1 Prøvekjøring i vinterhalvåret	15
12 Kasting	16
13 Tekniske data	16
13.1 Koblingsskjema	16
13.1.1 Felles tegnforklaring for koblingsskjema	16

1 Om dokumentasjonen

1.1 Om dette dokumentet



ADVARSEL

Pass på at installasjon, service, vedlikehold, reparasjon og anvendte materialer samsvarer med instruksjonene fra Daikin (inkludert alle dokumenter som står oppført i "Dokumentasjonssett") og også overholder gjeldende lovgivning, og at dette kun utføres av fagfolk. I Europa og områder der IEC-standarder gjelder, er EN/IEC 60335-2-40 gjeldende standard.



INFORMASJON

Sørg for at brukeren har den trykte dokumentasjonen, og be om at den oppbevares for fremtidig bruk.

Målgruppe

Autoriserte installatører



INFORMASJON

Dette apparatet er ment brukt av en ekspert eller kvalifiserte brukere i butikker, i lettindustri og på gårder, eller for kommersielle formål og husholdningsbruk av ikke-profesjonelle.

Dokumentasjonssett

Dette dokumentet er en del av et dokumentasjonssett. Hele settet består av:

- **Generelle sikkerhetshensyn:**
 - Sikkerhetsinstruksjoner du MÅ lese før installering
 - Format: Papir (i esken med innendørsanlegg)
- **Installeringshåndbok for innendørsanlegg:**
 - Installeringsanvisninger
 - Format: Papir (i esken med innendørsanlegg)
- **Referanseguide for montører:**
 - Forberedelser før installering, god praksis, referansedata osv.
 - Format: Digitale filer på <https://www.daikin.eu>. Bruk søkefunksjonen  for å finne din modell.

Den nyeste versjonen av medfølgende dokumentasjon publiseres på det lokale Daikin-nettstedet eller hos forhandleren.

Skann QR-koden nedenfor hvis du vil se hele dokumentasjonssettet og mer informasjon om produktet på nettstedet til Daikin.



FTXTP-M



FTXTP-N

Originalinstruksjonene er skrevet på engelsk. Alle andre språk er oversettelser av originalinstruksjonene.

Tekniske data

- Et **delsett** med de nyeste tekniske dataene er tilgjengelig på det lokale nettstedet til Daikin (tilgjengelig for alle).
- Det **komplette settet** med de nyeste tekniske dataene er tilgjengelig på Daikin Business Portal (kreves godkjenning).

2 Spesifikke sikkerhetsinstruksjoner for montører

Følg alltid sikkerhetsinstruksjonene og forskriftene nedenfor.

Installering av anlegg (se "5 Installere anlegget" [p 8])



ADVARSEL

Installering skal utføres av montør, og valg av materialer og installasjon skal være i samsvar med gjeldende lovgivning. I Europa er EN378 gjeldende standard.



ADVARSEL

Anlegget skal plasseres slik at det forhindrer mekanisk skade og i et godt ventilert rom uten fungerende antenningskilder (f.eks. åpen flamme eller gassapparat eller elektrisk varmeapparat i drift). Størrelsen på rommet skal være som angitt i Generelle sikkerhetshensyn.



FORSIKTIG

Bruk et veggmontert rør og veggkledning i gjennomføringshullet for vegger med metallramme eller metallplater for å unngå mulig varme, elektrisk støt eller brann.

Installering av røropplegg (se "6 Installering av røropplegg" [p 11])



FORSIKTIG

Røropplegg og skjøter på et delt system skal lages med permanente skjøter når det står i et oppholdsrom, unntatt skjøter som kobler røropplegget direkte til innendørsanleggene.



FARE: FARE FOR FORBRENNING/SKÅLDING



FORSIKTIG

- Ufullstendig konus kan forårsake lekkasje av kjølemediegass.
- Du må IKKE bruke koner på nytt. Bruk nye koner for å unngå lekkasje av kjølemediegass.
- Bruk koniske muttere som følger med anlegget. Bruk av andre koniske muttere kan forårsake lekkasje av kjølemediegass.

Elektrisk installering (se "7 Elektrisk installasjon" [p 11])



FARE: FARE FOR DØDELIG ELEKTROSJOKK



ADVARSEL

Bruk ALLTID flerkjernet kabel til strømtilførselskabler.



ADVARSEL

- Alt ledningsopplegg MÅ installeres av en autorisert elektriker og MÅ overholde nasjonale forskrifter for ledninger.
- Foreta elektriske tilkoblinger til det faste ledningsopplegget.
- Alle komponenter kjøpt på stedet og all elektrisk konstruksjon MÅ overholde gjeldende lovgivning.



ADVARSEL

- Hvis strømforsyningen mangler eller har feil N-fase, kan utstyret gå i stykker.
- Etabler riktig jording. Enheten må IKKE jordes til vannrør, innkoblingsdemper eller telefonjording. Ufullstendig jording kan medføre elektriske støt.
- Installer nødvendige sikringer eller skillebrytere.
- Fest det elektriske ledningsopplegget med kabelfester slik at de IKKE kommer i kontakt med skarpe kanter eller røropplegget, spesielt på høytrykksiden.
- IKKE bruk sammenteipede ledninger, skjøteledninger eller tilkoblinger fra et stjernesystem. De kan føre til overoppheting, elektriske støt eller brann.
- IKKE installer en fasekondensator, fordi denne enheten er utstyrt med vekselretter. En fasekondensator vil redusere ytelsen og kan føre til ulykker.



ADVARSEL

Bruk en felles frakoblingsbryter med minst 3 mm mellom alle kontaktpunkter som gir full frakobling ved overspenning kategori III.



ADVARSEL

Hvis strømledningen blir skadet, SKAL den byttes av produsenten, serviceagenten eller personer med tilsvarende kvalifikasjoner for å unngå farlige situasjoner.



ADVARSEL

IKKE koble strømledningen til innendørsenheten. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



ADVARSEL

- Bruk IKKE elektriske komponenter som er kjøpt lokalt, inne i produktet.
- Strømtilførselen til dreneringspumpen osv. må IKKE forgrenes fra rekkeklemmen. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



ADVARSEL

Hold sammenkoblingsledningen unna eventuelle kobberør uten varmeisolering, da slike rør vil være svært varme.

Installere adapter for trådløst LAN (se "9 Installere adapter for trådløst LAN" [p 13])



FARE: FARE FOR DØDELIG ELEKTROSJOKK

- Slå av strømmen før du installerer adapteren.
- Du må IKKE betjene adapteren med våte hender.
- Du må IKKE la adapteren bli våt.
- Du må IKKE demontere, endre eller reparere adapteren.
- Hold i koblingsstykket når du frakobler tilkoblingsledningen.
- Slå AV strømmen hvis adapteren blir skadet.

3 Om esken

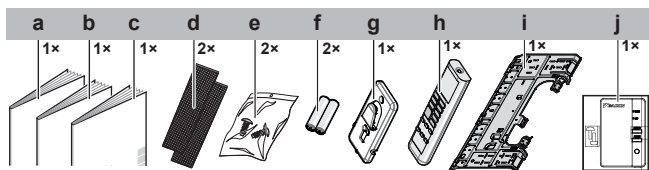
3.1 Innendørsenhet

3.1.1 Slik fjerner du tilbehør fra innendørsenheten

1 Fjern:

4 Om enheten

- posen med tilbehør i bunnen av esken,
- festeplaten som er plassert bak på innendørsanlegget.



- a Installeringshåndbok
- b Driftshåndbok
- c Generelle sikkerhetshensyn
- d Luftfjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)
- e Festeskrue for innendørsanlegg (M4×12L). Se "8.3 Feste innendørsanlegget på festeplaten" ▶ 13].
- f Tørrbatterier AAA.LR03 (alkaliske) til brukergrensesnitt
- g Holder til brukergrensesnitt
- h Brukergrensesnitt
- i Festeplate
- j Adapter for trådløst LAN

4 Om enheten



ADVARSEL: SVAKT ANTENNELIG MATERIALE

Kjølemediet i dette anlegget er svakt antenneleg.

4.1 Om trådløst LAN

- Adapteren for trådløst LAN ligger i posen med tilleggsutstyr.

Du finner detaljerte spesifikasjoner, installeringsanvisninger, innstillingsmetoder, vanlige spørsmål, samsvarserklæring og nyeste versjon av denne håndboken på app.daikineurope.com.



INFORMASJON: Samsvarserklæring

- Daikin Industries Czech Republic s.r.o. erklærer med dette at radioutstyret i denne enheten er i samsvar med direktiv 2014/53/EU og S.I. 2017/1206: Radio Equipment Regulations 2017 (Forskrifter om radioutstyr 2017).
- Denne enheten er ansett som kombinert utstyr iht. definisjonen i direktiv 2014/53/EU og S.I. 2017/1206: Radio Equipment Regulations 2017 (Forskrifter om radioutstyr 2017).



INFORMASJON

Installer adapteren for trådløst LAN når du har fullført installeringen av innendørsanlegget. Se "9 Installere adapter for trådløst LAN" ▶ 13].

4.1.1 Forholdsregler ved bruk av trådløst LAN

Må IKKE brukes nær:

- **Medisinsk utstyr.** F.eks. personer som bruker pacemaker eller defibrillator. Dette utstyret kan forårsake elektromagnetisk interferens.
- **Automatisk styrt utstyr.** F.eks. automatiske dører eller brannalarmutstyr. Dette utstyret kan forårsake funksjonsfeil ved utstyret.
- **Mikrobølgeovn.** Denne kan forårsake trådløs lokalnettkommunikasjon.

4.1.2 Grunnleggende parametre

Hva	Verdi
Frekvensområde	2400 MHz~2483,5 MHz
Radioprotokoll	IEEE 802.11b/g/n
Radiofrekvenskanal	1~11
Utgangseffekt	0 dBm~18 dBm
Effektiv utstrålt effekt	17 dBm (11b) / 13 dBm (11g) / 12 dBm (11n)
Strømtilførsel	DC 14 V / 100 mA

5 Installere anlegget



INFORMASJON

Hvis du ikke er sikker på hvordan du åpner eller lukker deler på anlegget (frontpanel, elektrisk koblingsboks, frontrist ...), kan du se hvordan det gjøres i anleggets referanseguide for montører. Du finner plasseringen til referanseguiden for montører under "1.1 Om dette dokumentet" ▶ 6].



ADVARSEL

Installering skal utføres av montør, og valg av materialer og installasjon skal være i samsvar med gjeldende lovgivning. I Europa er EN378 gjeldende standard.

5.1 Klargjøre installeringsstedet



ADVARSEL

Anlegget skal plasseres slik at det forhindrer mekanisk skade og i et godt ventilert rom uten fungerende antenningsskilder (f.eks. åpen flamme eller gassapparat eller elektrisk varmeapparat i drift). Størrelsen på rommet skal være som angitt i Generelle sikkerhetshensyn.

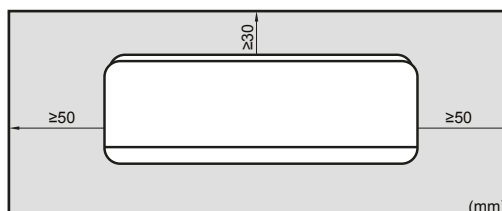
5.1.1 Krav til installeringssted for innendørsenheten



INFORMASJON

Nivået på lydtrykk er lavere enn 70 dBA.

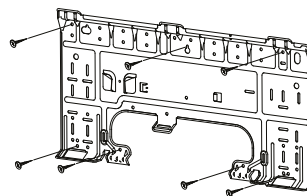
- **Luftstrøm.** Pass på at luftstrømmen ikke blokkeres.
- **Drenering.** Sørg for at kondensvann kan tømmes på forsvarlig måte.
- **Veggisolasjon.** Når temperaturen i veggen overstiger 30°C og den relative fuktigheten 80%, eller når friskluft kommer inn i veggen, er det nødvendig med tilleggsisolasjon (minimum 10 mm tykt lag av polyetylenkum).
- **Veggens bæreevne.** Kontroller at veggen eller gulvet er sterkt nok til å bære vekten av enheten. Forsterk om nødvendig veggen eller gulvet før du installerer enheten.
- **Avstand.** Installer anlegget minst 1,8 m fra gulvet, og husk følgende betingelser for avstand til vegger og tak:



5.2 Montere innendørsenheten

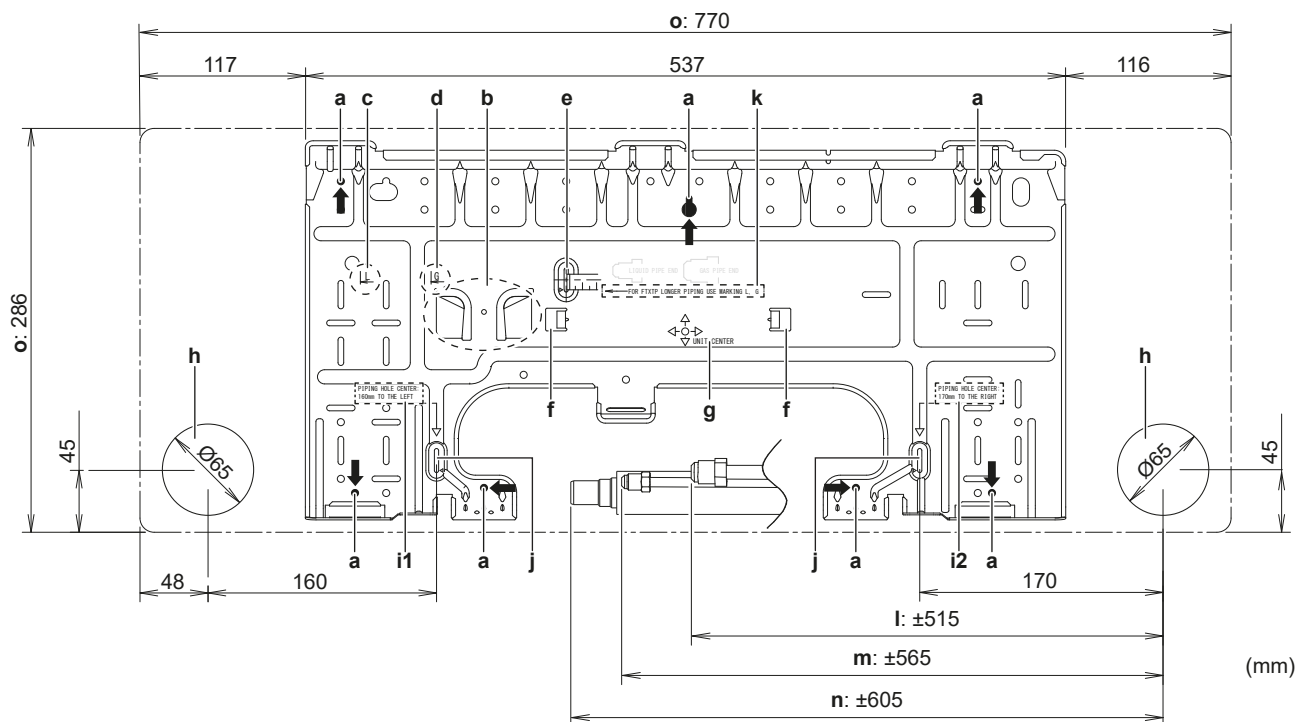
5.2.1 Installere festeplaten

- 1 Installer festeplaten midlertidig.
- 2 Plasser festeplaten i vater.
- 3 Marker med målebånd der det skal bores hull i veggen. Plasser enden av målebåndet ved symbolet "▷".
- 4 Fullfør installeringen ved å feste festeplaten til veggen med M4×25L-skruer (kjøpes lokalt).



INFORMASJON

Røråpningsdekselet kan oppbevares i lommen på festeplaten.



- a Anbefalte festepunkter for festeplate
- b Lomme til røråpningsdekselet
- c Væskerørende
- d Gassrørende
- e Bruk målebånd som angitt
- f Knaster til plassering av vater
- g Midten på anlegget
- h Hull til innebygd rør Ø65 mm

- i1 Midten på røråpningen: 160 mm mot venstre
- i2 Midten på røråpningen: 170 mm mot høyre
- j Posisjon for målebånd ved symbolet "▷"
- k På FTXTX bruker rørenden merket "L" og "G"
- l Lengden på gassrør
- m Lengden på væskerør
- n Lengden på dreneringsslange
- o Skisse av anlegget

5.2.2 Bore hull i vegg



FORSIKTIG

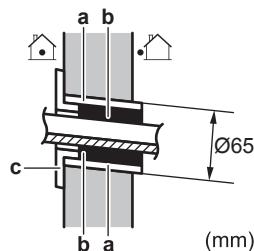
Bruk et veggmontert rør og veggkledning i gjennomføringshullet for vegg med metallramme eller metallplater for å unngå mulig varme, elektrisk støt eller brann.



MERKNAD

Sørg for å tette åpningene rundt rørene med tetningsmateriale (kjøpes lokalt) for å unngå vannlekkasje.

- 1 Bor et gjennomføringshull på 65 mm i veggen slik at det skråner nedover mot utsiden.
- 2 Før et veggmontert rør gjennom hullet.
- 3 Sett veggkledning på røret.



- a Veggmontert rør
- b Kitt
- c Dekselplate for vegg

- 4 Du må IKKE glemme å tette rørhullet med kitt når ledninger, kjølemedierør, ledninger og dreneringsrør er ferdig installert.

5.2.3 Fjerne røråpningsdekselet

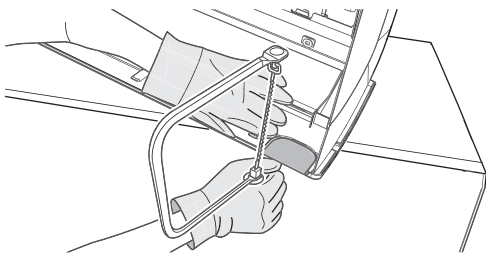


INFORMASJON

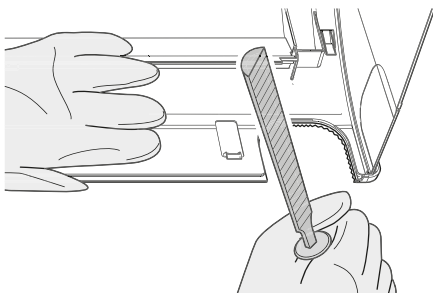
Røråpningsdekselet MÅ være tatt av for å koble til rør på høyre side, høyre side bunn, venstre side eller venstre side bunn.

5 Installere anlegget

- 1 Kapp røråpningsdekselet fra innsiden av frontristen med en løvsag.



- 2 Fjern skarpe kanter fra den utskårne delen med en halvrund nålefil.



MERKNAD

IKKE bruk knipetang for å ta av røråpningsdekselet, da dette vil skade frontristen.

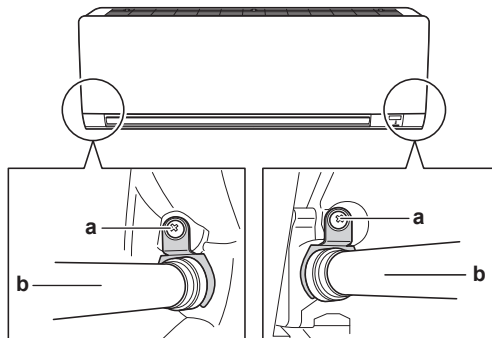
- 2 Fjern dreneringspluggen på venstre side, og fest den på høyre side.



MERKNAD

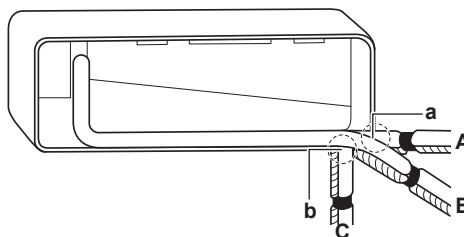
Du må IKKE påføre smøreolje (kjølemedieolje) på dreneringspluggen når den settes inn. Dreneringspluggen kan svekkes og forårsake lekkasje fra pluggen.

- 3 Før inn dreneringsslangen på venstre side og ikke glem å stramme festeskruen; ellers kan det oppstå vannlekkasje.



- a Festeskruer til isolasjon
- b Dreneringsslange

- 4 Fest dreneringsslangen til undersiden av kjølemedierørene med vinylteip.



- A Rør på venstre side
- B Rør på venstre side bak
- C Rør på venstre side bunn
- a Fjern røråpningsdekselet her for rør i venstre side
- b Fjern røråpningsdekselet her for rør i venstre side i bunnen

5.3 Tilkoble dreneringsrørene

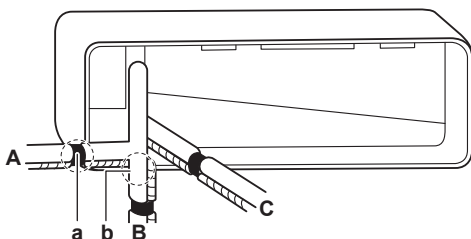
5.3.1 Koble til rør på høyre side, høyre side bak eller høyre side bunn



INFORMASJON

Rør på høyre side er standard fra fabrikk. For røropplegg i venstre side må røret fjernes fra høyre side og installeres på venstre side.

- 1 Fest dreneringsslangen til bunnen av kjølemedierørene med vinylteip.
- 2 Surr dreneringsslangen og kjølemedierørene sammen med isoleringsteip.



- A Rør på høyre side
- B Rør på høyre side bunn
- C Rør på høyre side bak
- a Fjern røråpningsdekselet her for rør i høyre side
- b Fjern røråpningsdekselet her for rør i høyre side i bunnen

5.3.2 Koble til rør på venstre side, venstre side bak eller venstre side bunn



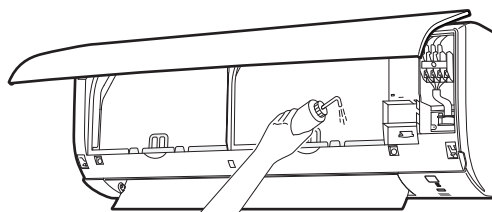
INFORMASJON

Rør på høyre side er standard fra fabrikk. For røropplegg i venstre side må røret fjernes fra høyre side og installeres på venstre side.

- 1 Fjern festeskruen til isolasjonen på høyre side, og fjern dreneringsslangen.

5.3.3 Se etter vannlekkasjer

- 1 Ta ut luftfiltrene.
- 2 Hell på omtrent 1 l vann gradvis i dreneringssumpen, og se etter vannlekkasjer.



6 Installering av røropplegg

6.1 Klargjøre kjølemedierørene

6.1.1 Krav til kjølemedierør



FORSIKTIG

Røropplegg og skjøter på et delt system skal lages med permanente skjøter når det står i et oppholdsrom, unntatt skjøter som kobler røropplegget direkte til innendørsanleggene.



MERKNAD

Røropplegget og andre trykksatte deler skal være egnet for kjølemedium. Bruk sømløst kobberør deoksidert med fosforsyre til kjølemedierør.

- Fremmedlegemer inne i rør (inkludert oljer for fabrikasjon) må være ≤30 mg / 10 m.

Diameter på kjølemedierør

Bruk samme diameterer som tilkoblingene på utendørsanleggene:

Væskerør	Gassrør
Ø6,4 mm	Ø9,5 mm

Materiale på kjølemedierør

- Rørmateriale:** sømløst kobberør deoksidert med fosforsyre
- Koniske tilkoblinger:** Bruk kun herdet materiale.
- Rørenes herdingsgrad og tykkelse:**

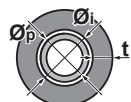
Ytre diameter (Ø)	Herdingsgrad	Tykkelse (t) ^(a)	
6,4 mm (1/4")	Herdet (O)	≥0,8 mm	
9,5 mm (3/8")	Herdet (O)		

^(a) Det kan være behov for en større rørtykkelse avhengig av gjeldende lovgivning og det maksimale arbeidstrykket (se "PS High" på anleggets merkeplate).

6.1.2 Isolasjon til kjølemedierør

- Bruk polyetylenskum som isolasjonsmateriale:
 - med en varmeoverføringsgrad mellom 0,041 og 0,052 W/mK (0,035 og 0,045 kcal/mh°C)
 - med en varmemotstand på minst 120°C
- Isolasjonstykkelse:

Utvendig rørdiameter (Ø _p)	Isolasjonens innvendige diameter (Ø _i)	Isolasjonstykkelse (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	≥10 mm
9,5 mm (3/8")	10~14 mm	≥13 mm



Hvis temperaturen er høyere enn 30°C og luftfuktigheten er høyere enn RH 80%, må tykkelsen på isolasjonsmaterialet være minst 20 mm for å forhindre kondens på overflaten til isolasjonen.

6.2 Tilkoble kjølemedierørene



FARE: FARE FOR FORBRENNING/SKÅLDING

6.2.1 Koble kjølemedierørene til innendørsanlegget

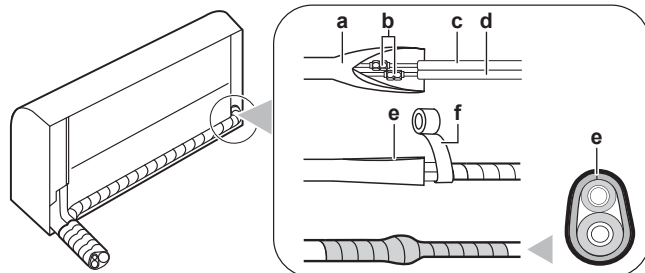


ADVARSEL: SVAKT ANTENNELIG MATERIALE

Kjølemediet i dette anlegget er svakt antennelig.

- Rørlengde.** La kjølemedierørene være kortest mulig.

- Koble kjølemedierør til anlegget med **koniske tilkoblinger**.
- Surr vinylteip rundt tilkoblingen på kjølemedierørene slik at minst halve teipbredden overlappes for hver runde. La snittet på den varmeisolerende rørtildekningen vende opp. Unngå å surre teipen for stramt.



- a Varmeisolerende rørtildekning (på siden med innendørsanlegg)
- b Koniske tilkoblinger
- c Væskerør (med isolasjon) (kjøpes lokalt)
- d Gassrør (med isolasjon) (kjøpes lokalt)
- e Snitt på varmeisolerende rørtildekning som vender opp
- f Vinylteip (kjøpes lokalt)

- Isoler kjølemedierør, sammenkoblingsledning og dreneringsslange på innendørsanlegget: Se ["8.1 Isolere røropplegget for drenering, kjølemiddel og sammenkoblingskabel"](#) [p 13].



MERKNAD

Sørg for å isolere alle kjølemedierør. Eventuelle blottlagte rør kan forårsake kondens.

6.2.2 Se etter lekkasje langs skjøter på kjølemedierør etter påfylt kjølemedium

- Utfør lekkasjetestene i henhold til instruksjonene i installeringshåndboken for utendørsanlegget.
- Fyll på kjølemedium.
- Se etter kjølemedielekkasje etter påfylling (se under).

Tetthetstest av lokalt utførte skjøter på kjølemedierør innendørs

- Bruk en testmetode for lekkasje med en minimum sensitivitet på 5 g kjølemedium/år. Test om det er lekkasje ved å bruke et trykk på minst 0,25 ganger maksimalt arbeidstrykk (se «PS High» på anleggets merkeplate).

Hvis det oppdages lekkasje

- Gjenvinn kjølemediet, reparer skjøten og gjenta testen.

7 Elektrisk installasjon



FARE: FARE FOR DØDELIG ELEKTROSJOKK



ADVARSEL

Bruk ALLTID flerkjernet kabel til strømtilførselskabler.



ADVARSEL

Bruk en felles frakoblingsbryter med minst 3 mm mellom alle kontaktpunkter som gir full frakobling ved overspenning kategori III.

7 Elektrisk installasjon



ADVARSEL

Hvis strømledningen blir skadet, SKAL den byttes av produsenten, serviceagenten eller personer med tilsvarende kvalifikasjoner for å unngå farlige situasjoner.



ADVARSEL

IKKE koble strømledningen til innendørsenheten. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



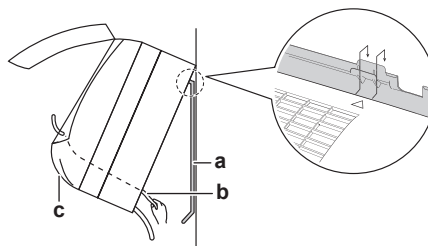
ADVARSEL

- Bruk IKKE elektriske komponenter som er kjøpt lokalt, inne i produktet.
- Strømtilførselen til dreneringspumpen osv. må IKKE forgrenes fra rekkeklemmen. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



ADVARSEL

Hold sammenkoblingsledningen unna eventuelle kobberør uten varmeisolering, da slike rør vil være svært varme.



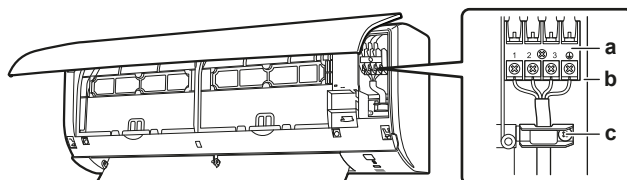
- a Festeplate (tilbehør)
- b Sammenkoblingskabel
- c Ledningsføring

2 Åpne frontpanelet og deretter servicedekselet. Se hvordan det gjøres i referanseguiden for montører. Du finner plasseringen til referanseguiden for montører under "[1 Om dokumentasjonen](#)" ► 6].

3 Træ sammenkoblingsledningen fra utendørsanlegget gjennom hullet i vegg, gjennom baksiden av innendørsanlegget og gjennom forsiden.

Merknad: Hvis sammenkoblingsledningen er blitt avisolert på forhånd, må ledningsendene surres med isolasjonstape.

4 Bøy kabelenden opp.



- a Rekkeklemme
- b Elektrisk komponentblokk
- c Kabelklemme

5 Avisoler ledningsendene ca. 15 mm.

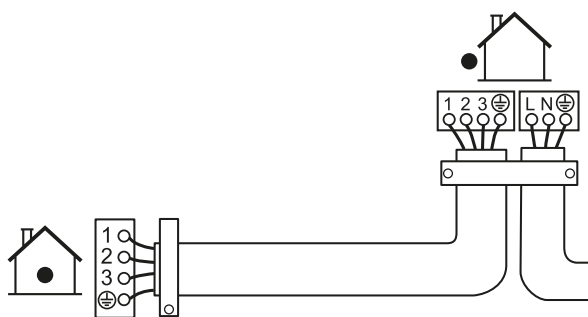
6 Tilpass ledningsfargene etter kontaktnumrene på innendørsanleggets rekkeklemmer, og skru ledningene godt fast i tilsvarende koblingspunkt.

7 Koble jordledningen til tilsvarende kontakt.

8 Fest ledningene ordentlig med kontaktskruene.

9 Trekk i ledningene for å kontrollere at de sitter ordentlig fast, og fest ledningene med ledningsklemmen.

10 Form ledningene slik at servicedekselet sitter ordentlig, og lukk deretter servicedekselet.



7.1 Spesifikasjoner for standard ledningskomponenter



MERKNAD

Vi anbefaler å bruke solide (énleders) ledninger. Hvis det brukes tynn kabel, tvinner du lederen litt for å samle enden slik at du kan bruke den direkte i kontaktklemmen eller feste den til en rund kabelsko. Du finner mer informasjon under "Retningslinjer for tilkobling av elektriske ledninger" i referanseguiden for montører.

Komponent		
Sammenkoblingskabel (innendørs↔utendørs)	Spenning	220~240 V
	Ledningsdimensjon	Bruk kun ledning av harmonisert standard med dobbel isolasjon og egnet for gjeldende spenning 4-kjernet kabel 1,5 mm ² ~2,5 mm ² (basert på utendørsanlegg)

7.2 Koble de elektriske ledningene til innendørsanlegget



ADVARSEL

Ta nødvendige forholdsregler for å forhindre at anlegget kan brukes som tilfluktssted for smådyr. Smådyr som kommer i kontakt med elektriske deler, kan forårsake funksjonsfeil, røyk eller brann.



MERKNAD

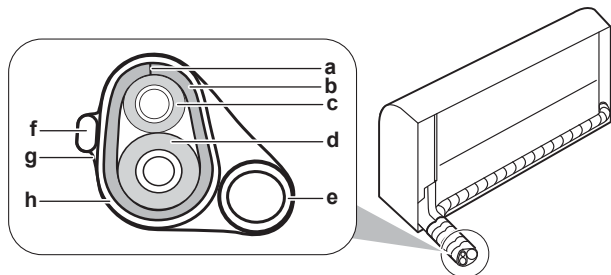
- Hold strømledningen og overføringsledningen fra hverandre. Overføringsledninger og strømtilførselsledninger kan krysse hverandre, men de skal IKKE gå parallelt.
- Avstanden mellom hver av ledningene skal ALLTID være minst 50 mm for å unngå elektrisk støt.

Elektrisk arbeid skal utføres i overensstemmelse med installeringshåndboken samt gjeldende regler og bestemmelser for elektrisk arbeid.

- 1 Sett innendørsanlegget på festeplatens kroker. Bruk "△"-merkene som veiledning.

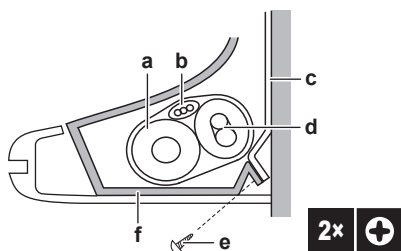
8 Ferdigstille monteringen av innendørsenheten

8.1 Isolere røropplegget for drenering, kjølemiddel og sammenkoblingskabel



- a Snitt
- b Varmeisolerende rørtildekning
- c Væskerør
- d Gassrør
- e Dreneringsrør
- f Sammenkoblingsledning
- g Isoleringsteip
- h Vinylteip

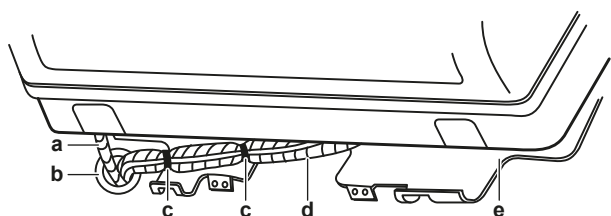
- Etter at røropplegg for drenering, kjølemiddel og elektrisk røropplegg er fullført. Pakk kjølemiddelrør, sammenkoblingsledning og dreneringsslange sammen med isoleringsteip. La minst halve båndbredden overlappe for hver omgang.



- a Dreneringsslange
- b Sammenkoblingskabel
- c Festeplate (tilbehør)
- d Kjølemiddelrør
- e Festeskruer for innendørsanlegg M4×12L (tilbehør)
- f Bunnramme

8.2 Før rørene gjennom hullet i veggen

- Form kjølemiddelrørene langs den markerte rørbanen på festeplaten.

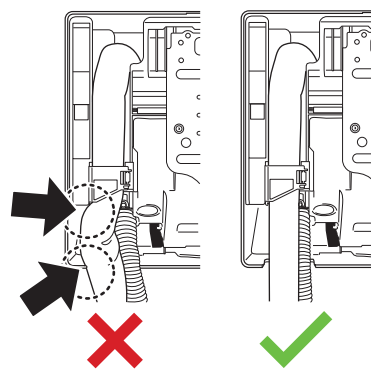


- a Dreneringsslange
- b Tett dette hullet med kitt eller tetningsmateriale
- c Vinylteip
- d Isoleringsteip
- e Festeplate (tilbehør)



MERKNAD

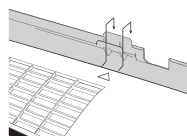
- IKKE bøy kjølemiddelrørene.
- Kjølemiddelrørene må IKKE trykkes hardt ned mot bunnrammen eller frontristen.



- Før dreneringsslangen og kjølemiddelrørene gjennom hullet i veggen, og tett igjen åpningen med kitt.

8.3 Feste innendørsanlegget på festeplaten

- Sett innendørsanlegget på festeplatens kroker. Bruk "△"-merkene som veiledning.



- Trykk på anleggets bunnramme med begge hender slik at den festes på festeplatens kroker. Påse at ledningene IKKE kommer i klem noe sted.

Merknad: Pass på at sammenkoblingsledningen IKKE hektes fast i innendørsanlegget.

- Trykk på innendørsanleggets nedre kant med begge hender slik at det festes ordentlig på festeplatens kroker.
- Fest innendørsanlegget til festeplaten med 2 festeskruer for innendørsanlegg M4×12L (tilbehør).

9 Installere adapter for trådløst LAN

- Adapten for trådløst LAN ligger i posen med tilleggsutstyr.

9.1 Installere adapteren



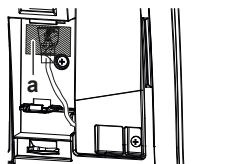
FARE: FARE FOR DØDELIG ELEKTROSJOKK

- Slå av strømmen før du installerer adapteren.
- Du må IKKE betjene adapteren med våte hender.
- Du må IKKE la adapteren bli våt.
- Du må IKKE demontere, endre eller reparere adapteren.
- Hold i koblingsstykket når du frakobler tilkoblingsledningen.
- Slå AV strømmen hvis adapteren blir skadet.

9.1.1 Koble adapteren til enheten

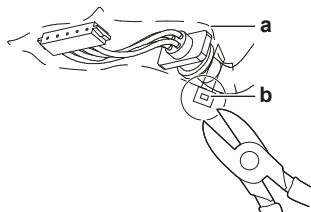
- Fjern tapen rundt koblingsstykket på tilkoblingsledningen.

9 Installere adapter for trådløst LAN



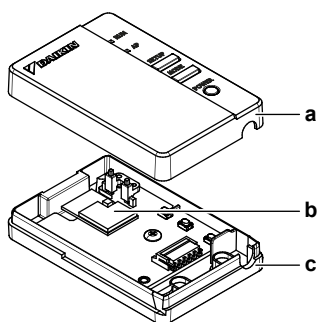
a Teip

- 2 Kutt klemmen, og fjern tilkoblingsstykket fra beskyttelseshylsen.



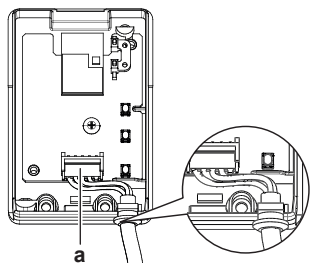
a Beskyttelseshylse
b Klemme

- 3 Fjern det toppdekslet til adapteren for trådløst LAN.



a Toppdeksel
b Kretskort for adapteren for trådløst LAN
c Bunndeksel

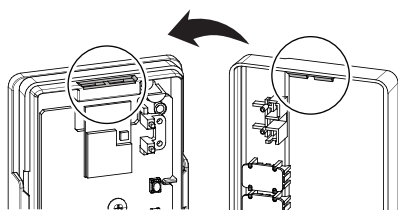
- 4 Fest koblingsstykket til tilkoblingsledningen (hvit).



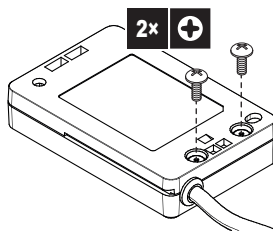
a Koblingsstykke

- 5 Fest tilkoblingsledningen til hakket i bunndekslet til adapteren. Det er viktig å ikke bruke kraft.

- 6 Fest toppdekslet øverst til klemmen øverst på bunndekslet, og trykk for å lukke boksen.

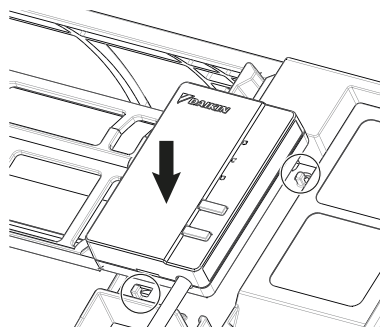


- 7 Fest toppdekslet til adapteren med 2 skruer (tilbehør).

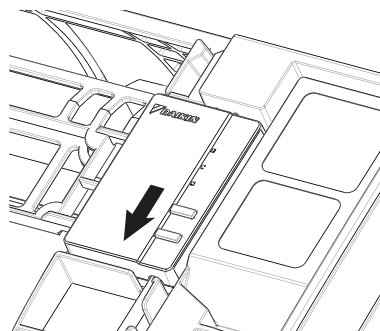


9.1.2 Plassere adapteren i anlegget

- 1 Plasser adapteren for trådløst LAN mot krokene.



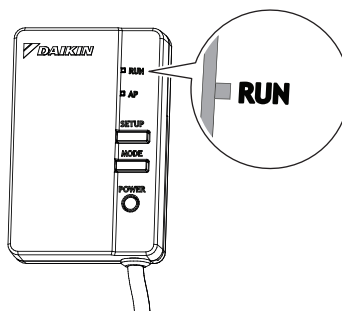
- 2 Lås fast adapteren ved å trykke den ned.



- 3 Følg fremgangsmåten i omvendt rekkefølge når du skal løse net adapteren.

9.1.3 Kontrollere funksjonaliteten til adapteren

- 1 Slå på strømmen, og kontroller at lyset RUN blinker.



9.2 Stille inn trådløst LAN

Kunden må sørge for å ha:

- Smarttelefon eller nettbrett med minimum støttet versjon av Android eller iOS, som angitt på app.daikineurope.com
- Internett-forbindelse og modem, ruter e.l.
- Trådløs LAN-tilgang.

- Gratis app ONECTA installert.

9.2.1 Installere ONECTA-appen

- 1 Gå til Google Play Butikk (for Android-enheter) eller App Store (for iOS-enheter) og søk etter "ONECTA".
- 2 Følg anvisningene på skjermen når du skal installere ONECTA-appen.



INFORMASJON

Skann QR-koden for å laste ned og installere ONECTA-appen på mobilen eller nettbrettet:



10 Konfigurasjon



INFORMASJON

Hvis det er installert 2 innendørsanlegg i 1 rom, skal det stilles ulike adresser for 2 brukergrensesnitt. Du finner plasseringen og fremgangsmåten i referanseguiden for monterer under "1.1 Om dette dokumentet" ► 6].

11 Idriftsetting



MERKNAD

Generell sjekkliste for idriftsetting. I tillegg til instruksjonene for idriftsetting i dette kapitlet finnes det også en sjekkliste for generell idriftsetting på Daikin Business Portal (godkjenning kreves).

Sjekklisten for generell idriftsetting kommer i tillegg til instruksjonene i dette kapitlet, og kan brukes som retningslinje og rapporteringsmal under idriftsetting og overlevering til brukeren.



MERKNAD

Enheten må ALLTID brukes uten termistorer og/eller trykksensorer/-brytere. Hvis IKKE kan det føre til utbrenning av kompressoren.

11.1 Sjekkliste før idriftsetting

- 1 Etter installering må punktene nedenfor kontrolleres før anlegget tas i bruk.
- 2 Slå av anlegget.
- 3 Slå på anlegget.

☐	Du har lest alle installeringsanvisninger, som beskrevet i referanseguiden for installatøren .
☐	Innendørsanleggene er riktig montert.
☐	Utendørsenheten er riktig montert.
☐	Luftinntak/-utløp Kontroller at luftinntaket og -utløpet til anlegget IKKE er tilstoppet av papirark, papp eller annet materiale.
☐	Det er INGEN manglende faser eller motfaser .
☐	Kjølemiddelrør (gass og væske) er termisk isolert.

☐	Drenering Pass på at det er jevn flyt i dreneringen. Mulige konsekvens: Det kan dryppe kondensvann.
☐	Systemet er riktig jordet og jordkontaktene er strammet til.
☐	Sikringer eller lokalt installerte beskyttelsesanordninger er installert i henhold til dette dokumentet og er IKKE forsøkt omgått.
☐	Spenningen i strømtilførselen tilsvarer spenningen som er angitt på anleggets identifikasjonsmerke.
☐	De spesifiserte ledningene brukes til sammenkoplingskabelen .
☐	Innendørsenheten mottar signalene fra brukergrensesnittet .
☐	Det finnes INGEN løse forbindelser eller defekte elektriske komponenter i bryterboksen.
☐	Isolasjonsmotstanden til kompressoren er OK.
☐	Det finnes INGEN defekte komponenter eller sammenklemt rør inne i innendørs- og utendørsenheten.
☐	Det finnes INGEN kjølemiddellekasjer .
☐	Riktig rørstørrelse er installert, og rørene er godt isolert.
☐	Stoppventilene på utendørsenheten (gass og væske) er helt åpne.

11.2 Slik utfører du prøvekjøringen

Forutsetning: Strømtilførselen MÅ være innenfor det angitte området.

Forutsetning: Prøvekjøring kan gjennomføres i kjøle- eller varmemodus.

Forutsetning: Se i driftshåndboken for innendørsanlegget for innstillingstemperatur, driftsmodus....

- 1 Velg laveste temperatur som kan programmeres i kjølemodus. Velg høyeste temperatur som kan programmeres i varmemodus. Prøvekjøring kan deaktiveres ved behov.
- 2 Still temperaturen på et normalt nivå når prøvekjøring er fullført. I kjølemodus: 26~28°C, i varmemodus: 20~24°C.
- 3 Kontroller at alle funksjoner og deler fungerer som de skal.
- 4 Systemet stanser 3 minutter etter at anlegget er slått AV.

11.2.1 Prøvekjøring i vinterhalvår

Hvis anlegget skal kjøres i **kjølemodus** om vinteren, velger du prøvekjøring som vist nedenfor.

- 1 Trykk samtidig på **TEMP** og **OFF**.
- 2 Trykk på **TEMP**.
- 3 Velg **7**.
- 4 Trykk på **FAN**.
- 5 Trykk på **COOL** for å slå på systemet.
Resultat: Prøvekjøringen stanser automatisk etter ca. 30 minutter.
- 6 For å stanse prøvekjøring, trykk på **OFF**.



INFORMASJON

Noen av funksjonene kan IKKE brukes i prøvekjøringsmodus.

12 Kasting

Hvis det forekommer strømbrudd under drift, vil systemet automatisk starte opp igjen straks strømmen kommer tilbake.

12 Kasting

**MERKNAD**

Systemet må IKKE demonteres på egen hånd. Systemet må demonteres og kjølemiddelet, oljen og eventuelle andre deler MÅ tas hånd om i overensstemmelse med gjeldende lovgivning. Anleggene MÅ håndteres ved et spesialanlegg for gjenbruk, resirkulering og gjenvinning.

13 Tekniske data

- Et **delsett** med de nyeste tekniske dataene er tilgjengelig på det lokale nettstedet til Daikin (tilgjengelig for alle).
- Det **komplette settet** med de nyeste tekniske dataene er tilgjengelig på Daikin Business Portal (kreves godkjenning).

13.1 Koblingsskjema

Koblingsskjemaet leveres med anlegget, og er plassert til høyre på innsiden av frontristen til innendørsanlegget.

13.1.1 Felles tegnforklaring for koblingsskjema

Du finner benyttede deler og deres nummer på koblingsskjemaet til anlegget. Delene er nummerert i stigende rekkefølge for hver del, angitt med "*" i delangivelsen under.

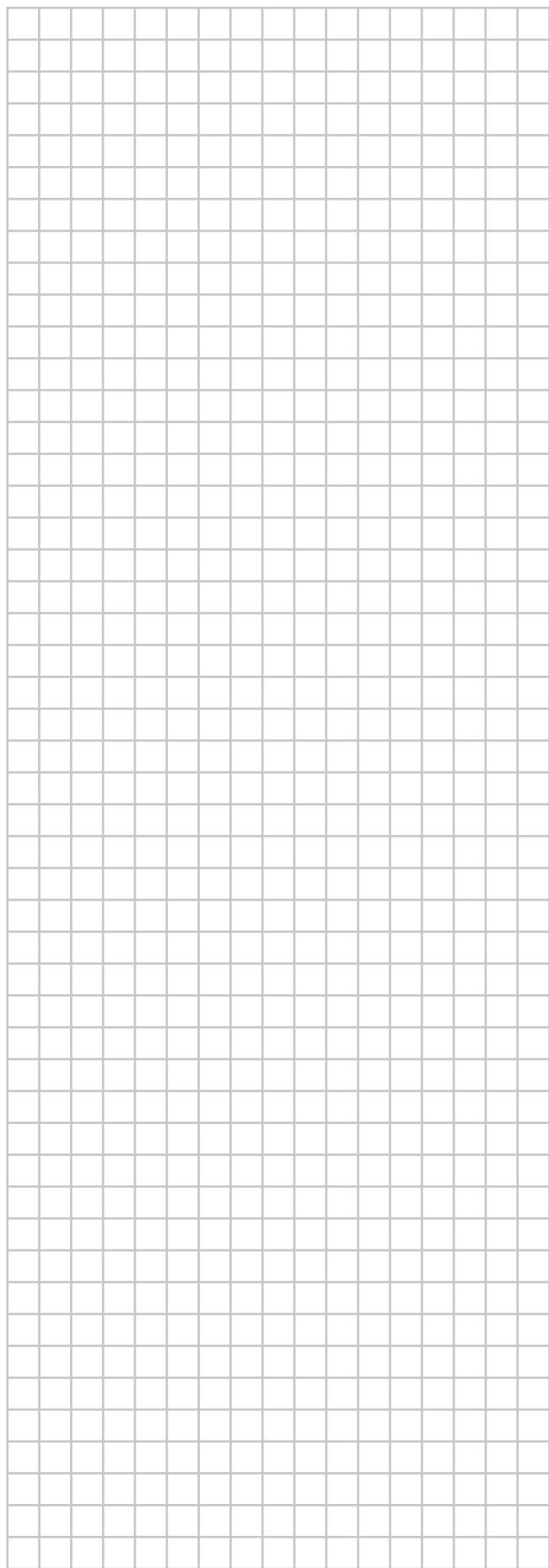
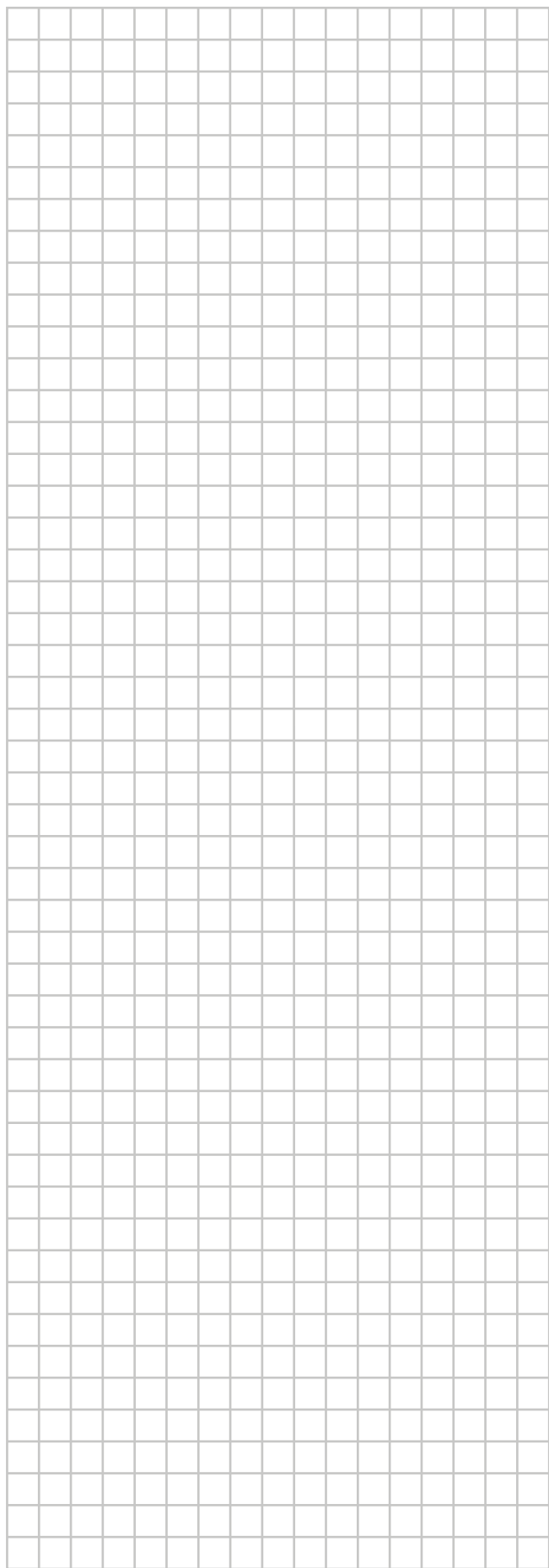
Symbol	Betydning	Symbol	Betydning
	Strømbryter		Jordingsbeskyttelse
			
			
	Tilkobling		Jordingsbeskyttelse (skrue)
	Koblingsstykke		Likeretter
	Jord		Relékoblingsstykke
	Lokalt ledningsopplegg		Kortslutningskoblingsstykke
	Sikring		Kontakt
	Innendørsanlegg		Rekkeklemme
	Utendørsanlegg		Ledningsklemme
	Reststrømenhet		Varmeapparat

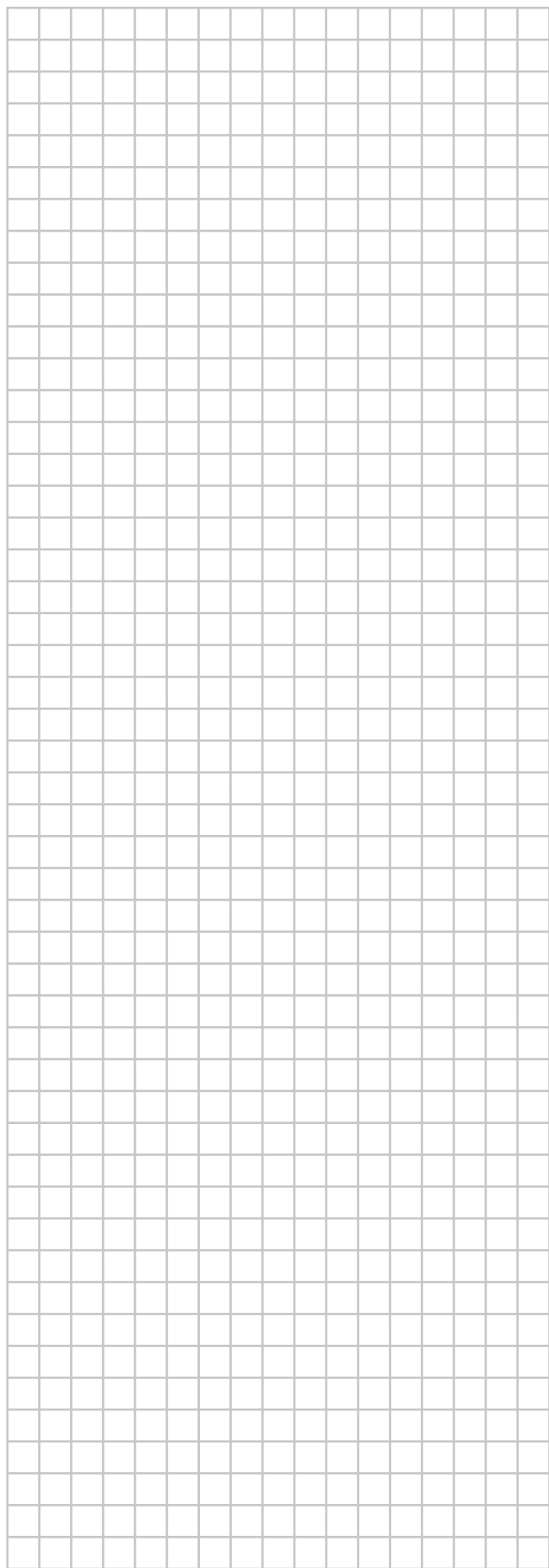
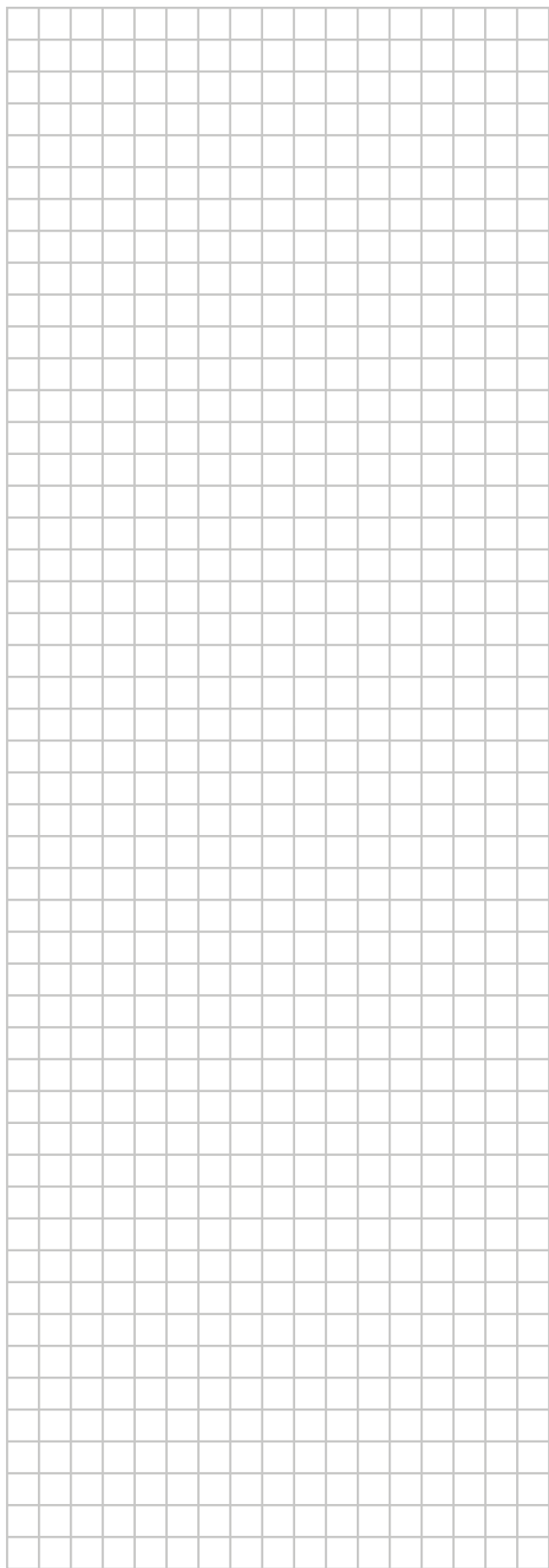
Symbol	Farge	Symbol	Farge
BLK	Svart	ORG	Oransje
BLU	Blå	PNK	Rosa
BRN	Brun	PRP, PPL	Mørkelilla
GRN	Grønn	RED	Rød
GRY	Grå	WHT	Hvit
SKY BLU	Lyseblå	YLW	Gul

Symbol	Betydning
A*P	Kretskort
BS*	Trykknapp PÅ/AV, driftsbryter
BZ, H*O	Alarmsignal

Symbol	Betydning
C*	Kondensator
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Tilkobling, koblingsstykke
D*, V*D	Diode
DB*	Diodebro
DS*	DIP-bryter
E*H	Varmeapparat
FU*, F*U (for karakteristika, se kretskortet inne i anlegget)	Sikring
FG*	Koblingsstykke (masseforbindelse)
H*	Kabelskjerming
H*P, LED*, V*L	Kontrollampe, lysdiode
HAP	Lysdiode (servicemonitor grønn)
HIGH VOLTAGE	Høyspenning
IES	Intelligent øye-føler
IPM*	Intelligent strømmodul
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Magnetisk relé
L	Strømførende
L*	Spole
L*R	Reaktor
M*	Trinnmotor
M*C	Kompressormotor
M*F	Viftemotor
M*P	Dreneringspumpemotor
M*S	Svingemotor
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Magnetisk relé
N	Nulleleder
n=*, N=*	Antall gjennomganger i ferrittkjerne
PAM	Pulsamplitudemodulasjon
PCB*	Kretskort
PM*	Strømmodul
PS	Svitsjet strømtilførsel
PTC*	PTC-termistor
Q*	Isolert port bipolar transistor (IGBT)
Q*C	Strømbryter
Q*DI, KLM	Jordfeilbryter
Q*L	Overlastvern
Q*M	Termobryter
Q*R	Reststrømenhet
R*	Motstand
R*T	Termistor
RC	Mottaker
S*C	Endebryter
S*L	Flottørbryter
S*NG	Lekkasjevarsler for kjølemedium
S*NPH	Trykkføler (høy)
S*NPL	Trykkføler (lav)
S*PH, HPS*	Trykkbryter (høy)
S*PL	Trykkbryter (lavt)
S*T	Termostat
S*RH	Luftfuktighetsføler
S*W, SW*	Driftsbryter

Symbol	Betydning
SA*, F1S	Innkoblingsdemper
SR*, WLU	Signalmottaker
SS*	Velgebryter
SHEET METAL	Rekkeklemmens festeplate
T*R	Transformator
TC, TRC	Sender
V*, R*V	Varistor
V*R	Diodebro, isolert port bipolar transistor (IGBT) strømmodul
WRC	Trådløs fjernkontroll
X*	Kontakt
X*M	Rekkeklemme (blokk)
Y*E	Elektronisk ekspansjonsventilsøyfe
Y*R, Y*S	Reverserende magnetventilsøyfe
Z*C	Ferrittkjerne
ZF, Z*F	Støyfilter







DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2023 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P748643-3B 2023.10