

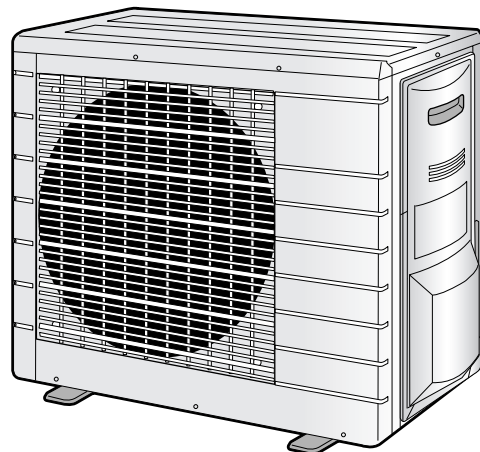
DAIKIN

OUTDOOR UNIT

INVERTER
R410A Split Series

INSTALLATION MANUAL

Installation manual
Installationsmanual
Installationshandbok
Installasjonshåndbok
Asennusohje
Installierungshandbuch
Manuel d'installation
Руководство по монтажу
Instrukcja montażu
Installatiehandleiding



MODEL

RXL35G2V1B

English

Dansk

Svenska

Norsk

Suomi

Deutsch

Français

Русский

Polski

Nederlands




Säkerhetsföreskrifter

- Säkerhetsföreskrifter i denna handbok är indelade i rubrikerna VARNING! och FÖRSIKTIGT!. Båda rubriker innehåller viktig information gällande säkerhet. Var noga med att iaktta alla säkerhetsföreskrifter.
- Betydelsen av rubrikerna VARNING! och FÖRSIKTIGT!

 **VARNING!** Underlåtenhet att följa dessa anvisningar korrekt kan resultera i personskada eller dödsfall.


 **FÖRSIKTIGT!**..... Underlåtenhet att iaktta dessa anvisningar korrekt kan resultera i egendomsskada eller personskada, som beroende på omständigheter kan vara allvarliga.

- Säkerhetssymbolerna i denna handbok har följande betydelser:


 Var noga med att följa anvisningarna.	 Var noga med att upprätta en jordanslutning.	 Prova aldrig detta.
---	--	---

- Utför efter avslutad installation en provdrift för att kontrollera förekomsten av eventuella fel och förklara för kunden hur luftkonditioneringen manövreras och sköts med hjälp av bruksanvisningen.

VARNING!

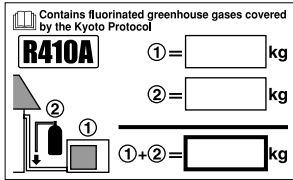
- Be återförsäljaren eller en kvalificerad installatör utföra installationsarbete.
Försök inte som lekman installera luftkonditioneringen själv. Felaktig installation kan resultera i vattenläckage, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Installera luftkonditioneringen i enlighet med anvisningarna i denna installationshandbok.
Felaktig installation kan resultera i vattenläckage, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Var noga med att endast använda specificerade tillbehör och delar vid installationsarbete.
Underlåtenhet att använda specificerade delar kan resultera i att enheten faller ner, vattenläckage, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Installera luftkonditioneringen på ett fundament som är tillräckligt starkt för att klara av enhetens tyngd.
Ett fundament av otillräcklig styrka kan resultera i att apparaten faller ner och orsakar kroppsskada.
- Elektriskt arbete måste utföras i enlighet med gällande lokala och statliga regler och förordningar samt anvisningar i denna installationshandbok. Var noga med att använda en separat strömkrets för strömförsörjning.
Otillräcklig strömkrets kapacitet och felaktigt utförande kan resultera i elektriska stötar eller eldsvåda.
- Använd en kabel av passande längd.
Använd inte en förgrenad kabel eller en förlängningskabel, eftersom det kan orsaka överhettning, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Kontrollera att alla kablar är ordentligt fastsatta, att specificerade kablar används och att inga kopplingsanslutningar eller kablar är överbelastade.
Felaktiga anslutningar eller fastsättningar av kablar kan resultera i onormal upphettning eller eldsvåda.
- Se vid dragning av nätkabeln och anslutning mellan inomhus- och utomhusenheterna till att kablarna placeras så att locket på kontrollboxen kan fästas ordentligt.
Felaktig placering av kontrollboxens lock kan resultera i elektriska stötar, eldsvåda eller överhettning av kopplingar.
- Om köldmediegas läcker vid installation, så ventilerar genast området. 
- Kontrollera efter avslutad installation att inget läckage av köldmediegas förekommer. Giftig gas kan bildas, om köldmediegasen läcker inomhus och kommer i kontakt med en brandfarlig produkt, såsom en värmefläkt, en kamin eller en spis. 
- Se till att avlufta köldmediekretsen för att tömma den på luft och att endast använda specificerat köldmedium (R410A) vid installation eller flyttning av luftkonditioneringen. Förekomst av luft eller annan främmande materia i köldmediekretsen orsakar onormal tryckhöjning, som kan resultera i skada på utrustningen och till och med kroppsskada.
- Fäst köldmedierören ordentligt vid installation, innan kompressorn körs.
Om kompressorn inte är fäst och stoppventilen är öppen medan kompressorn körs, så kommer luft att sugas in och ett onormalt tryck att uppstå i köldmediecykeln, vilket kan resultera i skada på utrustningen och till och med kroppsskada.
- Stäng av kompressorn, innan köldmedierören kopplas loss vid nerpumpning. Om kompressorn fortfarande är igång och stoppventilen är öppen medan nerpumpning genomförs, så kommer luft att sugas in när köldmedierören kopplas loss och ett onormalt tryck att uppstå i köldmediecykeln, vilket kan resultera i skada på utrustningen och till och med kroppsskada.
- Var noga med att jorda luftkonditioneringen. Jorda inte enheten till en gas- eller vattenledning, en åskledare eller en telefonjordkabel. Undermålig jordning kan resultera i elektriska stötar. 
- Var noga med att installera en jordfelsbrytare.
Underlåtenhet att installera en jordfelsbrytare kan resultera i elektriska stötar eller eldsvåda.

FÖRSIKTIGT!

- Installera inte luftkonditioneringen på en plats där det finns risk för läckage av lättantändlig gas. I händelse av gasläckage kan ansamling av gas i närheten av luftkonditioneringen ge upphov till att brand utbryter. 
- Installera dräneringsrör för att tillförsäkra korrekt dränering och isolera rören för att undvika kondensation enligt anvisningarna i denna installationshandbok.
Felaktig installation av dräneringsrör kan resultera i vattenläckage inomhus och egendomsskada.
- Dra åt fläsmuttern i enlighet med specificerad metod, exempelvis med en momentnyckel.
Om fläsmuttern är för hårt åtdragen kan den spricka efter långvarig användning, vilket ger upphov till köldmedieläckage.
- Se till att lämpliga åtgärder vidtas för att förhindra att utomhusenheten används som tillhåll för smådjur.
Smådjur som kommer i kontakt med elektriska delar kan orsaka funktionsfel, rötutveckling eller eldsvåda. Förklara för kunden vikten av att hålla området runt enheten rent.

Tillbehör

Tillbehör som levereras med utomhusenheten:

(A) Installationshandbok	1	(B) Etikett för köldmedietillförsel 	1
--------------------------	---	---	---

Föreskrifter gällande val av placering

- 1) Välj en plats som är tillräckligt stadig för att klara av enhetens tyngd och vibrationer och där driftljudet inte förstärks.
- 2) Välj en placering där varmluft eller driftbuller från enheten inte orsakar någon olägenhet för grannar till användaren.
- 3) Undvik placering nära ett sovrum eller liknande, där driftbuller kan vålla besvär.
- 4) Se till att det finns tillräckligt med utrymme för att bära enheten till och från installationsplatsen.
- 5) Se till att det finns tillräckligt med utrymme för luftflödet och att inga hinder förekommer runt luftintaget och luftutloppet.
- 6) Enheten får inte placeras där det finns risk för läckage av lättantändlig gas i närheten.
- 7) Installera enheter, strömkablar och förbindelsekablar på minst 3 meters avstånd från närmaste teve eller radio för att förhindra bild- eller ljudstörningar (beroende på rådande radiovägsförhållanden kan störningar uppstå även när avståndet är över 3 meter).
- 8) Tänk på att luftkonditioneringens livslängd kan förkortas av korrosion i kustområden eller på andra platser med salthaltig eller svavelhaltig luft.
- 9) Förvara ingenting som behöver skyddas från fukt under utomhusenheten, eftersom den avger dräneringsvatten.

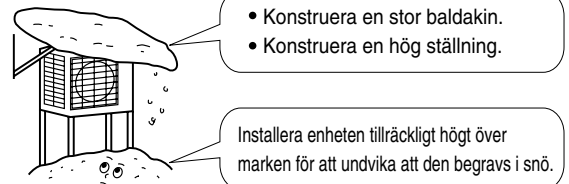
NOTERA

Enheten kan inte installeras hängande i taket eller staplas på en annan enhet.

FÖRSIKTIGT!

Var noga med att följa nedanstående anvisningar, när luftkonditioneringen används vid låga utomhustemperaturer.

- 1) Installera utomhusenheten med insugningssidan vänd mot en vägg för att förhindra påverkan av vind.
- 2) Placera aldrig utomhusenheten så att vind kan blåsa rakt mot insugningssidan.
- 3) För att förhindra påverkan av vind rekommenderas att en buffelplåt installeras på utomhusenhetens luftutblåsningssida.
- 4) I ett snörikt område är det viktigt att välja en installationsplats där snö inte påverkar enheten.

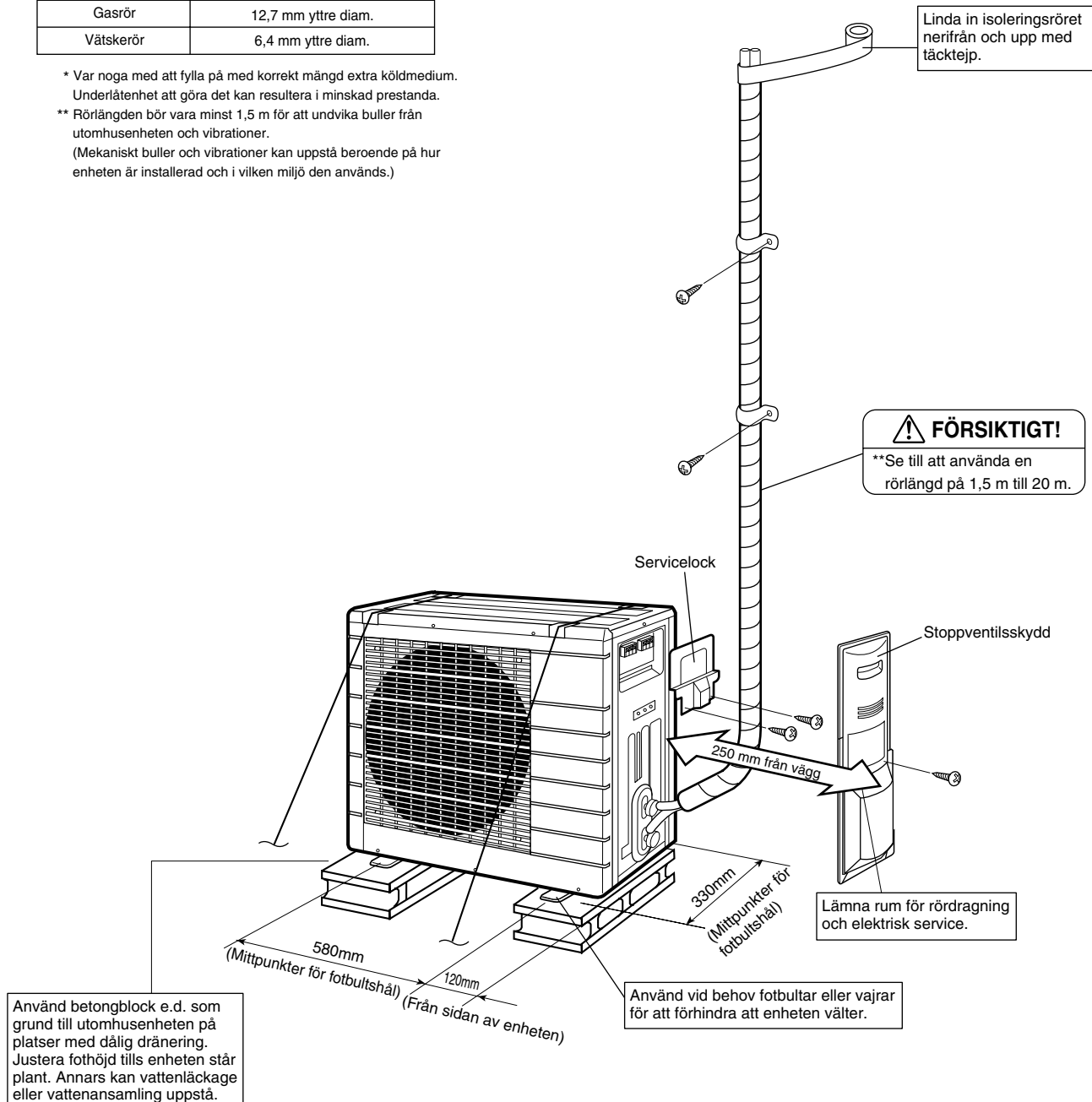


Installationsskisser för utomhusenhet

Max. tillåten längd	20m
** Min. tillåten längd	1,5m
Max. tillåten höjd	15m
* Behov av extra köldmedium för köldmedierör längre än 10 m	20g/m
Gasrör	12,7 mm yttre diam.
Vätskerör	6,4 mm yttre diam.

* Var noga med att fylla på med korrekt mängd extra köldmedium. Underlåtenhet att göra det kan resultera i minskad prestanda.

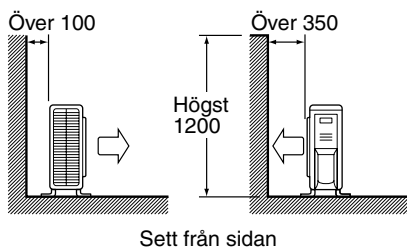
** Rörlängden bör vara minst 1,5 m för att undvika buller från utomhusenheten och vibrationer.
(Mekaniskt buller och vibrationer kan uppstå beroende på hur enheten är installerad och i vilken miljö den används.)



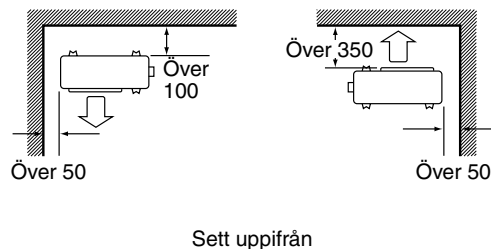
Riktlinjer för installation

- Följ nedanstående riktlinjer vid installation på en plats där en mur eller annat hinder blockerar vägen för utomhusenhetens insugning eller utblåsning av luft.
- För samtliga installationsmönster nedan bör murhöjden på utblåsningssidan vara högst 1200mm.

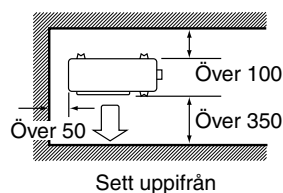
Mur längs en sida



Mur längs två sidor



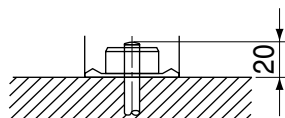
Mur längs tre sidor



Enhet: mm

Föreskrifter vid installation

- Kontrollera att installationsunderlaget är tillräckligt starkt och jämnt för att enheten inte ska orsaka driftvibrationer eller buller efter installationen.
- Fäst enheten ordentligt med hjälp av lämpliga grundbultar enligt skissen nedan (använd fyra separat inköpta grundbultar av dimensionen M8 eller M10 med tillhörande muttrar och brickor).
- Grundbultarna ska helst skruvas åt så att de får en längd på 20mm ovanför underlagsytan.



Installation av utomhusenhet

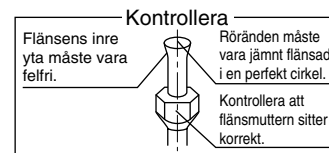
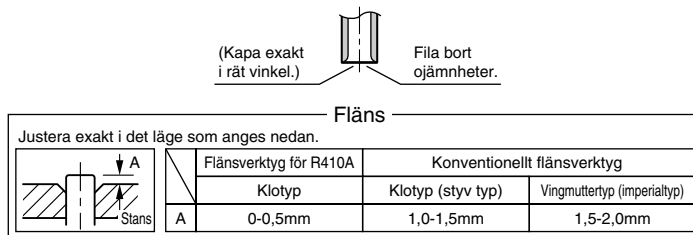
1. Montering av utomhusenhet.

- 1) Montera utomhusenheten i enlighet med "Föreskrifter gällande val av placering" och "Installationsskisser för utomhusenhet".

Installation av utomhusenhet

2. Flänsning av röränden.

- 1) Kapa röränden med en rörkap.
- 2) Fila bort ojämnheter med den kapade ytan vänd neråt, så att inget spån kommer in i röret.
- 3) Placera flänsmuttern på röret.
- 4) Flänsa röret.
- 5) Kontrollera att flänsen är korrekt gjord.



⚠ VARNING!

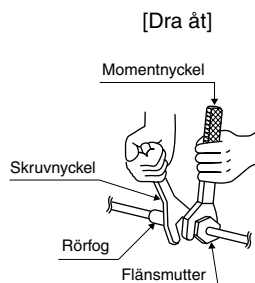
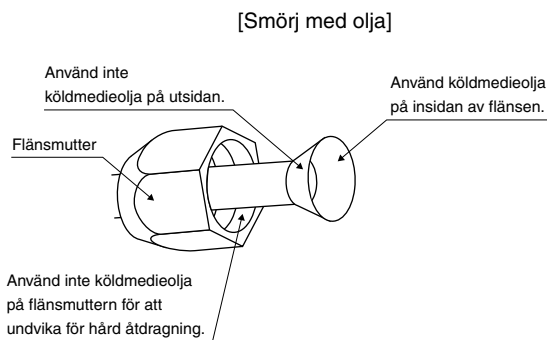
- 1) Använd inte mineralolja på flänsad del.
- 2) Förhindra att mineralolja tränger in i systemet, eftersom det skulle förkorta enheternas livslängd.
- 3) Använd aldrig rör som har använts vid tidigare installationer. Använd endast delar som levereras med enheten.
- 4) Installera aldrig en torkapparat till denna R410A-enhet, eftersom det äventyrar enhetens livslängd.
- 5) Torkande material kan upplösas och skada systemet.
- 6) Ofullständig flänsning kan orsaka läckage av köldmediegas.

3. Dragning av köldmedierör.

⚠ FÖRSIKTIGT!

- 1) Använd flänsmuttern fästad i huvudenheten (för att förhindra att flänsmuttern spricker på grund av åldersförsämring).
- 2) Smörj endast insidan av flänsen med köldmedieolja för att förhindra gasläckage (använd köldmedieolja för R410A).
- 3) Använd momentnycklar vid åtdragning av flänsmuttrarna för att förhindra skada på flänsmuttrarna och gasläckage.

Anpassa mittpunkterna på de båda flänsarna till varandra och dra åt flänsmuttrarna 3 eller 4 varv för hand. Dra därefter åt dem helt med momentnycklarna.



Åtdragningsmoment för flänsmutter	
Gassida	Vätskesida
1/2 tum	1/4 tum
49,5-60,3N • m (505-615kgf • cm)	14,2-17,2N • m (144-175kgf • cm)

Åtdragningsmoment för ventilhatt	
Gassida	Vätskesida
1/2 tum	1/4 tum
48,1-59,7N • m (490-610kgf • cm)	21,6-27,4N • m (220-280kgf • cm)

Åtdragningsmoment för serviceöppningens hatt	10,8-14,7N • m (110-150kgf • cm)
--	-------------------------------------

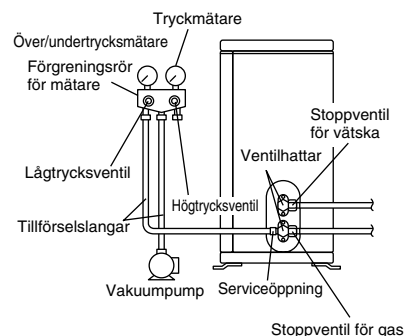
4. Avluftning och kontroll av gasläckage.

- Efter avslutad rördragning är det nödvändigt att avlufta systemet och kontrollera att inget gasläckage förekommer.

⚠ VARNING!

- Blanda inte i något annat ämne än specificerat köldmedium (R410A) i köldmediecykeln.
- Om läckage av köldmediegas uppstår, så ventiler rummet så snart och så mycket som möjligt.
- R410A, liksom andra köldmedier, bör alltid återvinnas och aldrig släppas ut direkt i miljön.
- Använd en särskild vakuumpump enbart för R410A. Användning av samma vakuumpump till olika köldmedier kan skada vakuumpumpen eller enheten.

- Om extra köldmedium ska användas, så avlufta köldmedierör och inomhusenhet med hjälp av en vakuumpump och tillför därefter extra köldmedium.
- Använd en sexkantsnyckel (4mm) till att reglera stoppventilens ventilstång.
- Alla köldmedierörsskarvar bör dras åt med en momentnyckel till specificerat åtdragningsmoment.



1) Anslut den utskjutande sidan på tillförselslangen (som kommer från mätarnas förgreningsrör) till serviceöppningen på stoppventilen för gas.



2) Öppna lågtrycksventilen (Lo) på mätarnas förgreningsrör helt och stäng högtrycksventilen (Hi) helt. (Högtrycksventilen behöver därefter inte regleras.)



3) Utför vakuumpumpning och kontrollera att över/undertrycksmätaren visar $-0,1\text{MPa}$ (-76cmHg)*1.



4) Stäng lågtrycksventilen (Lo) på mätarnas förgreningsrör och stoppa vakuumpumpen. (Kvarhåll detta tillstånd i några minuter för att se till att mätarnålen på över/undertrycksmätaren inte återgår.)*2.



5) Ta bort hattarna från stoppventilen för vätska och stoppventilen för gas.



6) Vrid stången på stoppventilen för vätska 90 grader moturs med en sexkantsnyckel för att öppna ventilen. Stäng den efter 5 sekunder och kontrollera om något gasläckage förekommer. Använd såpvatten till att kontrollera förekomsten av gasläckage från inomhusenhetens fläns samt utomhusenhetens fläns och ventilstänger. Torka bort allt såpvatten efter avslutad kontroll.



7) Koppla loss tillförselslangen från serviceöppningen på stoppventilen för gas och öppna sedan stoppventilerna för vätska och gas helt. (Försök inte vrida en ventilstång förbi dess stoppläge.)



8) Dra åt hattarna till ventiler och serviceöppningar på stoppventilerna för vätska och gas med en momentnyckel till specificerade åtdragningsmoment.

*1. Körvid för vakuumpump i förhållande till rörlängd.

Rörlängd	Upp till 15 meter	Över 15 meter
Körvid	Minst 10 min.	Minst 15 min.

*2. Om mätarnålen på över/undertrycksmätaren återgår, så kan det hända att vatten förekommer i köldmediet eller att en lös rörskarv förekommer. Kontrollera alla rörskarvar och dra åt muttrar efter behov och upprepa sedan åtgärderna i punkt 2) till 4).

Installation av utomhusenhet

5. Påfyllning av köldmedium.

Kontrollera på maskinens namnplåt vilken typ av köldmedium som ska användas.

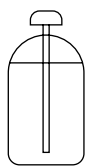
Föreskrifter gällande påfyllning av R410A

Fyll på från vätskeröret i vätskeform.

Köldmediet är blandat, så att påfyllning av det i gasform kan leda till att köldmediets sammansättning ändras och normal drift förhindras.

- 1) Kontrollera före påfyllning huruvida cylindern är försedd med en hävert (den bör vara märkt "liquid filling siphon attached" eller liknande).

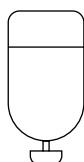
Påfyllning av en cylinder försedd med hävert



Ställ cylindern upprätt vid påfyllning.

Eftersom det finns ett häverttrör på insidan behöver cylindern vändas uppochner vid påfyllning av vätska.

Påfyllning av andra cylindrar



Vänd cylindern uppochner vid påfyllning.

- Se till att använda verktygen till R410A för att uppnå lämpligt tryck och förhindra att främmande föremål tränger in.

Viktig information angående det köldmedium som används

Denna produkt innehåller fluorerade växthusgaser som omfattas av Kyotoprotokollet. Släpp inte ut gaser i atmosfären.

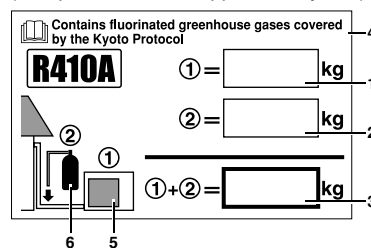
köldmedietyyp: **R410A**

GWP⁽¹⁾-värde: **1975** ⁽¹⁾ GWP = global uppvärmningspotential

V.g. fyll i med outplånligt bläck:

- ① fabriksstillförd mängd köldmedium i produkten,
 - ② den extra mängd köldmedium som tillförts separat och
 - ①+② den totala tillförseln av köldmedium
- på etiketten för köldmedietillförsel, som medföljer produkten.

Den ifyllda etiketten måste fästas i närheten av produktens tillförselöppning (t.ex. på insidan av stoppventilsskyddet).

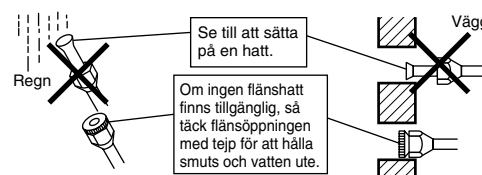


- 1 Fabriksstillförd mängd köldmedium i produkten: Se enhetens namnplåt.
- 2 Extra mängd köldmedium tillfört separat
- 3 Köldmedium tillfört totalt
- 4 Innehåller fluorerade växthusgaser som omfattas av Kyotoprotokollet
- 5 Utomhusenhet
- 6 Köldmediecylinder och förgreningsrör för tillförsel

6. Åtgärder för dragning av köldmedierör.

6-1 Att observera vid rörhantering.

- 1) Skydda den öppna änden av röret mot damm och fukt.
- 2) Alla rörkrökar bör vara så mjuka som möjligt. Använd en rörkrökare vid krökning.

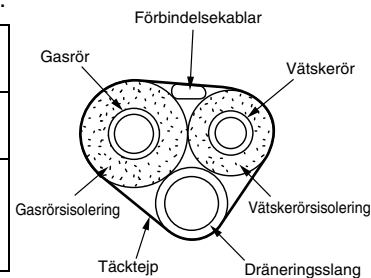


6-2 Val av koppar och värmeisoleringsmaterial.

Observera följande vid användning av separat anskaffade kopparrör och armaturer:

- 1) Isoleringsmaterial: Polyetyleniskum
Värmeöverföringstakt: 0,041 till 0,052W/mK (0,035 till 0,045kcal/(mh •°C))
Temperaturen på köldmediegasrörets yta når max. 110°C.
Välj ett värmeisoleringsmaterial som tål denna temperatur.
- 2) Se till att isolera både gas- och vätskerören med isolering enligt nedan angivna mått.

Gassida	Vätskesida	Värmeisolerings för gasrör	Värmeisolerings för vätskerör
12,7mm yttre diam.	6,4mm yttre diam.	14-16mm inre diam.	8-10mm inre diam.
Minimal krökningsradie		Min. 10mm tjocklek	
Minst 40mm	Minst 30mm		
0,8mm tjocklek (C1220T-O)			

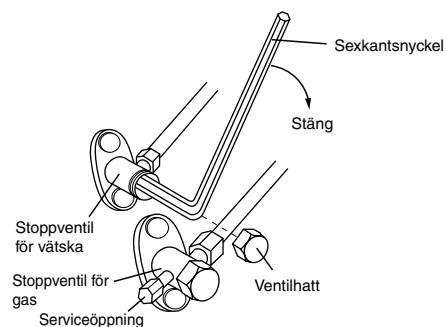


- 3) Använd separata värmeisoleringsrör för köldmedierör för gas respektive vätska.

Nerpumpning

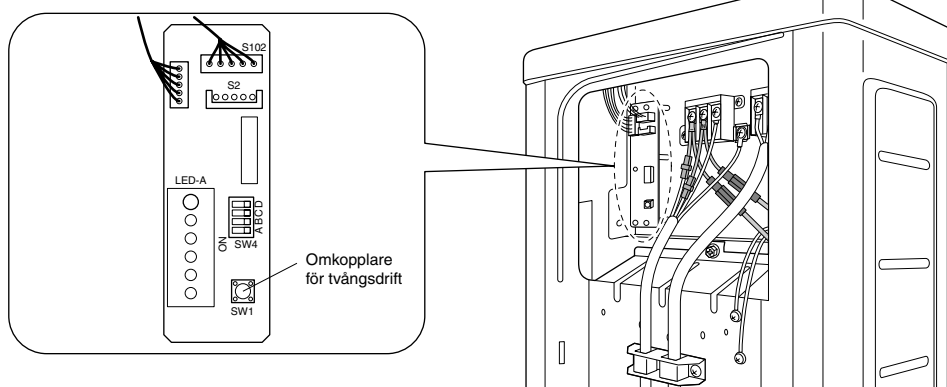
Se till att skydda miljön genom att pumpa ner före flyttning eller kassering av enheten.

- 1) Ta bort ventilhattarna från stoppventilerna för vätska respektive gas.
- 2) Starta påtvingad kylning.
- 3) Vänta i fem till tio minuter och stäng sedan stoppventilen för vätska med en sexkantsnyckel.
- 4) Vänta i två till tre minuter, stäng sedan stoppventilen för gas och avbryt därefter påtvingad kylning.



Påtvingad nerkyllning

- 1) Tryck på omkopplaren för tvångsdrift (SW1) för att starta påtvingad nerkyllning. Tryck en gång till på omkopplaren för tvångsdrift (SW1) för att avbryta påtvingad nerkyllning.



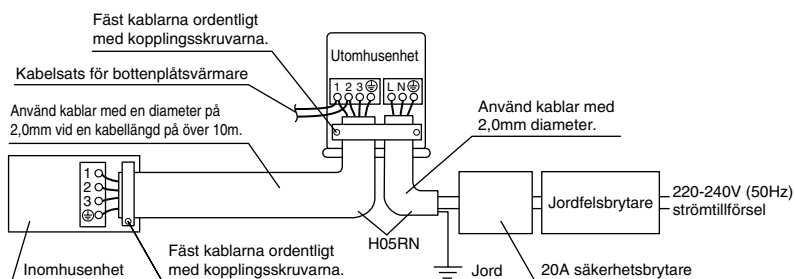
Kabeldragning

! VARNING!

- 1) Använd inte förgrenade kablar, tvinnade kablar, förlängningskablar eller stjärnanslutningar, eftersom sådana kan orsaka överhettning, elektriska stötar eller eldsvåda.
- 2) Använd inte separat inköpta elektriska delar inuti produkten och förgrena inte strömmen för dräneringspumpen etc. från kopplingsplinten, eftersom det kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.
- 3) Var noga med att installera en jordfelsbrytare (som kan hantera övertoner).
(Denna enhet använder sig av en växelriktare, vilket betyder att den kräver en jordfelsbrytare som kan hantera övertoner för att förhindra funktionsfel på själva jordfelsbrytaren.)
- 4) Använd en urkopplingsbar allpolig brytare med minst 3mm avstånd mellan kontaktpunkterna.

• Slå inte på säkerhetsbrytaren förrän allt arbete är slutfört.

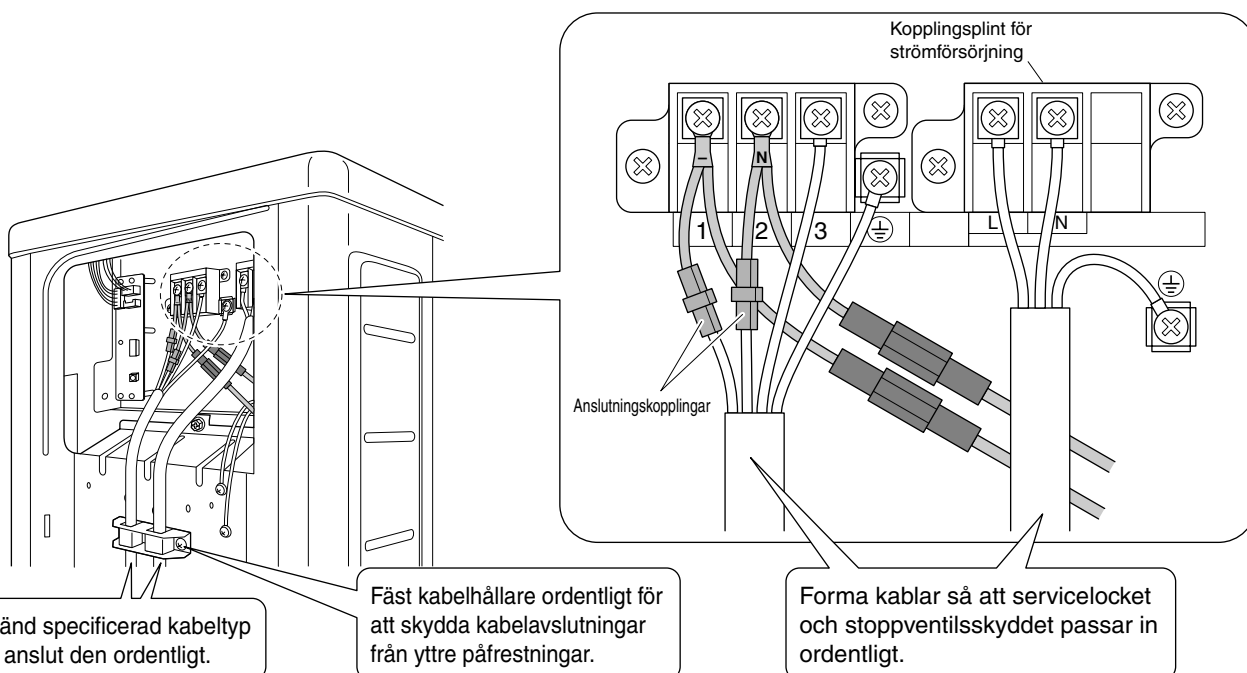
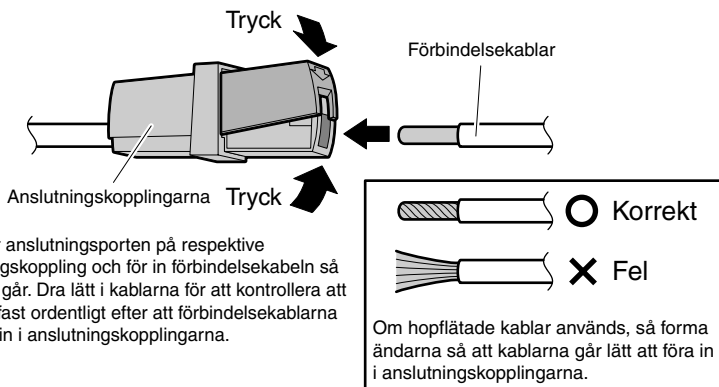
- 1) Skala bort isoleringen från kabeln (20mm). Skala bort 15mm av isoleringen från förbindelsekablarna, innan kablarna ansluts till anslutningskopplingarna.



- 2) Anslut förbindelsekablarna mellan inomhus- och utomhusenheterna **så att kopplingsnumren matchar varandra**. Anslut förbindelsekablarna till anslutningskopplingarna med kopplingsnummer 1 och kopplingsnummer 2 enligt bilden.

Dra lätt i kablarna för att kontrollera att de sitter fast ordentligt efter att förbindelsekablarna har förts in i anslutningskopplingarna.

- 3) Dra åt kopplingskruvarna ordentligt. Vi rekommenderar att en platt skruvmejsel används till att dra åt skruvarna med. Skruvarna medföljer packeterade tillsammans med kopplingskortet.

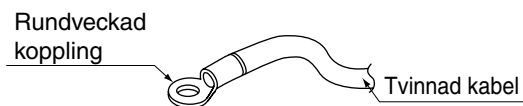


Observera följande anmärkningar vid kabeldragning till kopplingskortet för strömförsörjning.

Försiktighetsåtgärder vid dragning av strömkablar.

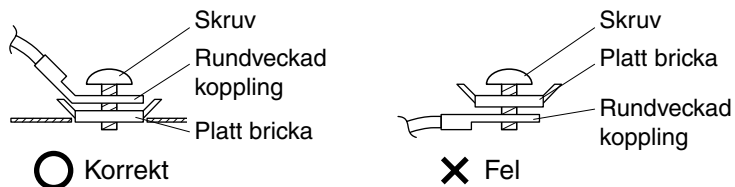
Använd en rundveckad koppling vid anslutning till kopplingskortet för strömförsörjning. Om det av oundvikliga skäl inte kan användas, så var noga med att följa nedanstående anvisning.

Placera de rundvecklade kopplingarna på kablarna upp till den täckta delen och fäst de ordentligt.



• Installation av jordkoppling

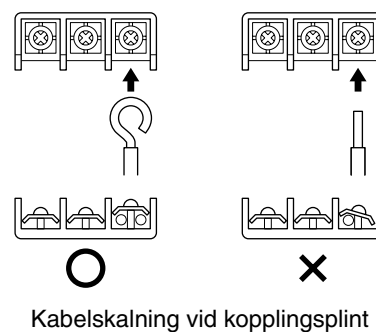
Gör på följande sätt för att installera den rundvecklade kopplingen.



⚠ FÖRSIKTIGT!

Var noga med att ringla trådkärnan vid anslutning av enkärniga anslutningskablar till kopplingskortet.

Problem med arbetet kan orsaka värmealstring och eldsvåda.



4) Dra lätt i kabeln för att kontrollera att den inte lossnar. Fäst därefter kabeln ordentligt med en kabelstopp.

Provkörning och slutlig kontroll

1. Provdrift och kontroll.

1-1 Mät ingående nätspänning och se till att den faller inom specificerat omfång.

1-2 Provdrift bör genomföras i antingen nerkylnings- eller uppvärmningsläge.

- Välj i nerkylningsläge den lägsta programmerbara temperaturen och i uppvärmningsläge den högsta programmerbara temperaturen.

- 1) Beroende på aktuell rumstemperatur kan det hända att provdriften inte kan utföras i endera läget.
- 2) Ställ in temperaturen på normal nivå (26°C till 28°C i nerkylningsläge, 20°C till 24°C i uppvärmningsläge) efter avslutad provdrift.
- 3) För att skydda systemet kan driften inte startas om inom tre minuter efter att den har stängts av.

1-3 Genomför provdrift i enlighet med bruksanvisningen för att kontrollera att alla funktioner och delar, såsom jalusiets rörelser, fungerar som de ska.

- Luftkonditioneringen kräver en liten mängd ström i viloläge. Om systemet inte ska användas under en längre tid efter installation, så slå av kretsbrytaren för att undvika onödig strömförbrukning.
- Om kretsbrytaren utlöses, så att strömmen till luftkonditioneringen bryts, återställer systemet ursprungligt driftläge när kretsbrytaren öppnas igen.

2. Kontrollposter.

Kontrollposter	Symptom	Kontroll
Inomhus- och utomhusenheter är korrekt installerade på fasta underlag.	Fall, vibration, stör ljud	
Ingen köldmediegas läcker.	Ofullständig funktion för nerkylning/ uppvärmning	
Rör för köldmediegas och köldmedievätska samt förlängningsslang för dränering inomhus är värmeisolerade.	Vattenläckage	
Dräneringsledningar är korrekt installerade.	Vattenläckage	
Systemet är korrekt jordat.	Elektriskt läckage	
Specificerade kablar används för anslutning av sammanlänkningskablar.	Obrukbar eller brännskada	
Inomhus- och utomhusenheternas luftintag och luftutsläpp har fria luftvägar. Stoppventiler är öppnade.	Ofullständig funktion för nerkylning/ uppvärmning	
Inomhusenheten tar emot fjärrstyrningskommandon korrekt.	Obrukbar	

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac/

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



Two-dimensional bar code is a code for manufacturing.

3P232550-5

M08B066 (0809) HT