



DAIKIN RUMSLUFTKONDITIONERINGSANLÄGGNING

INSTALLATIONSHANDBOK

R410A Split-serien



MODELLER

FVXG25K2V1B

FVXG35K2V1B

FVXG50K2V1B

CE - DECLARATION OF CONFORMITY
CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG
CE - DECLARATION DE CONFORMITE
CE - CONFORMITEITSVERKLARING

CE - DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
CE - DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DECLARACÃO-DE-CONFORMIDADE
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СОБЛЕТВІИ
CE - OVERENSSTEMELSE/ERKLARING
CE - FÖRSÄKRAN-OM-OVERENSTEMELSE

CE - ERKLÆRING OM-SAMSVAR
CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUUDESTA
CE - DEKLARACJA-ZGODNOŚCI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACJA-ZGODNOŚCI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACJA-ZGODNOŚCI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACJA-ZGODNOŚCI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACJA-ZGODNOŚCI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- 01 **GB** declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates:
02 **D** erklärt auf seine alleinige Verantwortung, daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist:
03 **F** déclare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration:
04 **NL** verklaart hierbij op zijn exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft:
05 **E** declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración:
06 **I** dichiara sotto sua responsabilità che i condizionatori modello a cui è riferita questa dichiarazione:
07 **GR** δηλώνει με αποκλειστική της ευθύνη ότι το προϊόν των κλιματιστικών ορυκτωών στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση:
08 **P** declara sob sua exclusiva responsabilidade que os modelos de ar condicionado a que esta declaração se refere:

FVXG25K2V1B, FVXG35K2V1B, FVXG50K2V1B,

- 01 are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
02 der/den folgenden Norm(en) oder einem anderen Normdokument oder -dokumenten entspricht/entsprechen, unter der Voraussetzung, daß sie gemäß unserer Anweisungen eingesetzt werden.
03 sont conformes à l/aux norm(e) (ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
04 conform de volgende norm(en) of één of meer andere bindende documenten zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:
05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:
06 sono conformi al/i) seguente(i) standard(i) o altro(i) documento(i) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni.
07 είναι σύμφωνα με το/ι) ακόλουθ(ο) πρότυπο(ι) ή άλλο (ή/άλλο) έγγραφο(ι) κανονισμών, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες μας;
08 **EN60335-2-40**.
01 following the provisions of:
02 gemäß den Vorschriften der:
03 conformément aux stipulations des:
04 overeenkomstig de bepalingen van:
05 siguiendo las disposiciones de:
06 secondo le prescrizioni per:
07 με την προϋπόθεση των διατάξεων των:
08 de acordo com o previsto em:
09 в соответствии с положениями:

- 01 **Note** * as set out in and judged positive by
da secondo il Certificato :
02 **Hinweis** * wie in aufgeführt und von positiv beurteilt
gemäß Zertifikat :
03 **Remarque** * conformément au Certificat :
04 **Bemerk** * zoals vermeld in en positief beoordeeld door
zowel overeenkomstig het Certificat :
05 **Nota** * como se establece en y es valorado
positivamente por de acuerdo con el
Certificado :
06 **Notá** * como se estabelece em e é avaliado
positivamente por de acordo com o Certificado :
07 **Σημείωση** * το καθορίζεται από το και κρίνεται θετικό από
το σύμφωνα με το Πρωτόκολλο :
08 **Notá** * tal como estabelecido em e com o parecer
positivo de de acordo com o Certificado :
09 **Παρατήρηση** * как указано в и в соответствии
с нормативными положениями согласно
Сертификату :
10 **Bemerk** * som angivet i og positivt vurderet af
i henhold til Certificat :
07** H DICZ*** είναι σύμφωνα με τα οριζήσαντα Τεχνικά προγράμματα.
08** A DICZ*** está autorizada a compilar a documentação técnica de fabrico.
09** Компания DICZ*** уполномочена составлять Комментарий технической документации.
10** DICZ*** er autoriseret til at udarbejde de tekniske konstruktionsdata.
11** DICZ*** är bemyndigade att sammanställa den tekniska konstruktionsfilen.
12** DICZ*** har tillatelse til at compilere den Tekniske konstruktionsfilen.

01** DICZ*** is authorised to compile the Technical 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 autorizada 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.



Tetsuya Baba
Managing Director
Pilsen, 3rd of July 2017

3P475203-10C

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

Czech Republic

- 09 **GB** заявляет, коллективно под своей ответственностью, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление:
10 **GB** erklærer under enens ansvar, at klimaanlæg modelerne, som denne deklaration vedrører:
11 **S** deklarerer i gensidig aftale med de andre virksomheder, at luftkonditioneringsmodelerne som berøres af denne deklaration medgår alt:
12 **NL** erklærer i bilzijdig ansvaer for al de luftkonditioneringmodelen som beroures af denne deklarasjon, inderbeert al:
13 **GB** ilmoittaa yhteisnään omalla vastuullaan, että laimin ilmoitettujen tarkoitettujen ilmastointilaitteiden mallit:
14 **GB** prohlásuje ve své plné odpovědnosti, že modely klimatizace, k nimž se toto prohlášení vztahuje:
15 **GR** δηλώνει υπό πλήρη αποκλειστική της ευθύνης ότι το προϊόν των κλιματιστικών ορυκτωών στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση:
16 **H** teljes felelőssége tudatában kijelenti, hogy a klímaberendezés modellek, melyekre e nyilatkozat vonatkozik:

- 08 está en conformidad con el/s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), desde que estos sejan utilizados de
acordo com as nossas instruções:
09 соответствуют следующим стандартам или другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим
инструкциям.
10 overholder følgende standard(er) eller andet/andre retningsgivende dokument(er), forudsat at disse anvendes i henhold til vore
instruktioner:
11 respektive utrustning är utförd i överensstämmelse med och följer följande standard(er) eller andra normgivande dokument, under
förutsättning att användning sker i överensstämmelse med våra instruktioner.
12 respektive dštyr er i överensstemmelse med følgende standard(er) eller andre normgivende dokument(er), under forudsætning af at
disse bruges i henhold til vore instrukser:
13 vastavaat seuraavien standardien ja muiden ohjeellisten dokumenttien vaatimuksia edellyttäen, että niitä käytetään ohjeidemme
mukaan:
14 za předpokladu, že jsou využívány v souladu s našimi pokyny, odpovídají následujícím normám nebo normativním dokumentům:
15) skúdi sa súladom so štandardom(ima) li druhm normatívnym dokumentom(ima), uz uvjád sa se oni korige s skúdi s našim upútanm:

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

- 16 **Megjegyzás** * az/ alapján a/ igazolta a megjelölt,
az/ tanúsítvány szerint.
17 **Uvaga** * som deltemkommer i og gennem positiv
bedømmelse af følger Certificat :
18 **Notá** * jolla on esitetty asiakirjassa ja jolla on
hyväksynyt Sertifikaatin mukaisesti.
19 **Opomba** * jak bylo uvedeno v a pozitivně zjišeno
v souladu s osvědčením :
20 **Märkus** * nagu on näidatud dokumentis ja teals
kiidetul järgi vastavalt sertifikaadile :
13** DICZ*** on valitudelt laadima "Teknisen asiakirjan".
14** Společnost DICZ*** má oprávnění ke kompilaci souboru technické konstituce.
15** DICZ*** je ověšen za Izadu Datoleke o lemnické konstrukci.
16** ADICZ*** jogsutli a műszaki konstrukciós dokumentáció összeállítására.
17** DICZ*** ir autorizéti să scrie tehnicele construcţiilor.
18** DICZ*** este autorizat să compileze Dosarul tehnic de construcţie.

- 19** DICZ*** je povlašćen za sestavo datoleke s lemnické mapo.
20** DICZ*** on volitud kostana tehnišli dokumentatsiõni.
21** DICZ*** e otvopvashna za sastav Artra sa tehnikosa konstruktsiya.
22** DICZ*** yra įgalbta sudaryti šį technines konstrukcijos failą.
23** DICZ*** ir autorizéti sastáti tehniško dokumentacijo.
24** Spoločnosť DICZ*** je oprávnená vytvoriť súbor technickej konštrukcie.
25** DICZ*** Teknik Yapı Dosyasını derlemeye yetkilidir.

- 17 **GB** deklariuje na našej i výhradnej zodpovedzalnosti, že modely klimatizátorov, ktorých dohody miniesza deklaracja:
18 **GB** deklae pe propre responsabilité ce appareil de aer conditionat la care se refera aceasta declaratie:
19 **GB** z svo odgovornosti izjavlja, da so modeli klimatških naprav, na katere so izjava nanaša:
20 **GB** kinnitab oma täieliku vastutuse, et laesoleva deklaratsiooni alla kuuluvad klimateadmetele mudelid:
21 **GB** deklarirova na svoa otvopnost, ce modelnye klimaticheskiye instantsiya, za koto se otnosya etay deklaratsiya:
22 **GB** víska savo atsakomybę sélbia, kad oro kondicionavimo pletas, modeliai, kuriems yra taikoma šis deklaracija:
23 **GB** ar plnu abiditbu apliecia, ka šie deklariuoti modeliai gaisa kondicionéji, uz kuriem atliecas šis deklaracija:
24 **GB** vyhlásiuje na vlastní zodpovednost, že tieto klimatizačné modely, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie:
25 **GB** iznanevan kendi sonmulligunda olnak izere bu bitirinn iğli odugu, klima modelerinin aşğıdaki gibi ödullunu beyan eder:

- 16 megjelolek az alábbi szabvány(ok)nak vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azokat előíras szénit használják
17 szelilag, ymogi neszeplyojuch norm i inych dokumentov normalizacijnych, pod varunkiem že uzývane za zgodnie z naszymi
instrukcijami:
18 sunt in conformitate cu următor (următoare) standard(e) (sau altele) document(e) normative, cu condiție ca acestea să fie utilizate în
conformitate cu instrucțiunile noastre:
19 skúdi z nasledujím štandardi in druhmí normatív, pod pogojem, da se uporabljajo skúdi z našim navodil.
20 on vastavusse järgmisile standarditele või teade normatiivete dokumentidele, kui need kasutatakse vastavalt meie juhendile:
21 соответствует нормам на стандарты или другим нормативным документам, при условии, ce они используются согласно нашим
инструкциям:
22 atitinka žemiau nurodytus standartus ir (arba) kitus norminius dokumentus su sąlyga, kad yra naudojami pagal mūsų nurodymus:
23 tad, ja leidet abiditoli razloža nadržujem, abidli sekojšim štandardem un olem normativnim dokumentem:
24 sú z našim zôdovom: s nasledovnými normami) alebo inými) normatívnymi) dokumentami), za predpokladu, že sa používajú v súlade
s našimi návodmi:
25 úročin, klimatechnizma góre kulanimas ispolujuya aşğıdaki štandardlar ve norm beriten beşelerle uyumludur:

- 01 Direktive, az amended.
02 Direktiven, gemäß Änderung.
03 Directives, telles que modifiées.
04 Richtlijnen, zoals geamendard.
05 Directivas, según lo emendado.
06 Directive, come da modifica.
07 Öbnyuv, ömüs éyuv gormoniréjil.
08 Directivas, conforme alteração em.
09 Директива, cu amendamentele respective.
10 Direktive, med senere ændringer.
11 Direktiv, med foretagne ændringer.
12 Direktiver, med foretagne ændringer.
13 Direktive, selajna kun ne oval muudetuna.
14 v plátném znění.
15 Smerice, kako je izmijenjeno.
16 irányelvek) és módosításak rendelkezései.
17 z počnejšim popravkami.
18 Direktivelor, cu amendamentele respective.
19 Direktive z vsemi spremembami.
20 Direktiv koos muudatustega.
21 Директиви, с тевире измевення.
22 Direktiyo sa paplilymas.
23 Direktivas un to papildinajumos.
24 Smerice, v planom znení.
25 Dēģstīlīnīs šķētrīes Yordemlēr.

- 21 **Zoboravka** * kartu e kartoveno s i osveřeno poznameno
ot srazem Coapmlykara :
22 **Pasiba** * kap nusliva i kap teigiam nuspreja
pagal Sertifika :
23 **Pazivmas** * ka noradlis un abiditoli pozivijam
verijumam saskaj ar sertifika :
24 **Poznamka** * ako bdo uvedeno v a pozitivne zisené
v silade s osvedčením :
25 **Not** * la beifiligi gbi ve Sertifikašina gře
ar arandm dñm dazak řegedlindnigi gbi.

- 19** DICZ*** je povlašćen za sestavo datoleke s lemnické mapo.
20** DICZ*** on volitud kostana tehnišli dokumentatsiõni.
21** DICZ*** e otvopvashna za sastav Artra sa tehnikosa konstruktsiya.
22** DICZ*** yra įgalbta sudaryti šį technines konstrukcijos failą.
23** DICZ*** ir autorizéti sastáti tehniško dokumentacijo.
24** Spoločnosť DICZ*** je oprávnená vytvoriť súbor technickej konštrukcie.
25** DICZ*** Teknik Yapı Dosyasını derlemeye yetkilidir.

<A>	DAIKIN.TCF.015R34/06-2017
	DEKRA (NB0344)
<C>	74736-KRQ/EMC97-4957

Försiktighetsåtgärder

- De säkerhetsföreskrifter som anges nedan är klassificerade som VARNING och FÖRSIKTIGT. De innehåller båda viktig information om säkerhet. Följ alla säkerhetsföreskrifter, utan undantag.
- Förklaring av symbolerna VARNING och FÖRSIKTIGT

 **VARNING**Om du inte följer dessa instruktioner ordentligt kan det leda till kroppsskador eller dödsfall.

 **FÖRSIKTIGT**Om du inte följer dessa instruktioner ordentligt kan det leda till egendoms- eller kroppsskador, vilka kan vara allvarliga beroende på omständigheterna.

- Säkerhetssymbolerna i den här handboken har följande betydelser:

 Följ instruktionerna.	 Jorda enheten ordentligt.	 Gör aldrig detta.
--	---	---

- Efter att ha slutfört installationen genomför du en provdrift för att söka efter fel. Förklara för kunden hur luftkonditioneraren fungerar och hur den ska skötas med hjälp av bruksanvisningen.
- Den engelska texten är originalinstruktionerna. Övriga språk är översättningar av originalinstruktionerna.

VARNING

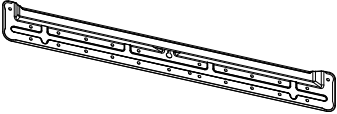
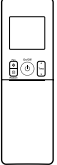
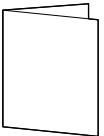
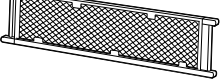
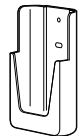
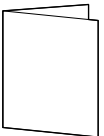
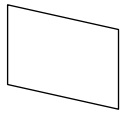
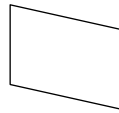
- Låt leverantören eller kvalificerad personal utföra installationen.
Försök inte installera luftkonditioneraren på egen hand. Felaktig installation kan orsaka vattenläcka, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Installera luftkonditioneraren enligt instruktionerna i denna installationshandbok.
Felaktig installation kan orsaka vattenläcka, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Använd bara föreskrivna delar och tillbehör under installationen.
Om de föreskrivna delarna inte används kan det orsaka vattenläcka, elektriska stötar, eldsvåda eller att enheten faller ned.
- Installera luftkonditioneraren på ett fundament som klarar av tyngden.
Ett otillräckligt fundament kan resultera i att utrustningen faller ned och orsakar kroppsskada.
- Elarbete måste utföras i enlighet med relevanta lokala och nationella föreskrifter och enligt instruktionerna i den här installationshandboken. Kontrollera att strömförsörjningen endast sker från källa som är avsedd för ändamålet.
Otillräcklig strömförsörjning och felaktigt utförande kan resultera i elektriska stötar eller eldsvåda.
- Använd en kabel av lämplig längd.
Använd inte skadade kablar eller en förlängningssladd, då detta kan leda till överhettning, elstötar eller brand.
- Kontrollera att allt kablage är ordentligt anslutet, att föreskrivna kablar används och att ingen belastning finns på terminalanslutningar eller kablar.
Felaktig anslutning av kablar kan leda till onormal hetta eller brand.
- Vid koppling av strömförsörjningen samt anslutningen mellan inomhus- och utomhusenheter ska kablar placeras så att locket till kopplingsboxen kan fästas ordentligt.
Felaktig placering av locket till kopplingsboxen kan orsaka elektriska stötar, eldsvåda eller överhettade terminaler.
- Om köldmediumångor läcker ut under installationsarbetet ska området ventileras omedelbart. 
Giftig gas kan produceras om köldmediet kommer i kontakt med eld.
- När installationen är färdig kontrollerar du om något köldmedium läcker. 
Giftig gas kan produceras om köldmediumångor läcker in i rummet och kommer i kontakt med en värmekälla, t.ex. en värmefläkt, ugn eller spis.
- När du installerar eller flyttar luftkonditioneringssystemet ska du vara noga med att tömma köldmediumkretsen så att den är luftfri och endast innehåller det angivna köldmediet (R410A).
Om luft eller något annat främmande ämne finns i köldmediumkretsen uppstår en onormal tryckhöjning vilket kan orsaka skador på utrustningen eller personskador.
- Under installation ska köldmediumrören anslutas ordentligt innan kompressorn startas.
Om köldmediumrören inte är anslutna och stoppventilen är öppen när kompressorn körs kommer luft att sugas in, vilket ger ett onormalt tryck i köldmediumkretsen och kan leda till skador på utrustning eller personskador.
- Vid nedpumpning ska kompressorn stoppas innan köldmediumrören demonteras.
Om kompressorn fortfarande körs och stoppventilen är öppen under nedpumpningen kommer luft att sugas in när köldmediumrören demonteras, vilket ger ett onormalt tryck i köldmediumkretsen och kan leda till skador på utrustning eller personskador.
- Jorda luftkonditioneraren. 
Jorda inte enheten till ett vattenrör, en åskledare eller en jordledning för telefon. Dålig jordning kan leda till elektriska stötar.
- Installera en jordfelsbrytare.
Om en jordfelsbrytare saknas kan det leda till elektriska stötar eller eldsvåda.
- Om strömsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, en serviceagent eller andra kvalificerade personer för att undvika faror.

⚠ FÖRSIKTIGT

- Installera inte luftkonditioneringsaggregatet där det finns risk för att den utsätts för läckage av brandfarliga gaser. Vid en läcka kan gas samlas nära luftkonditioneringsanläggningen och leda till brandfara.
- Följ instruktionerna i den här installationshandboken och installera dräneringsrören för korrekt dränering. Isolera sedan rören för att förhindra kondens. Felaktig installation av dräneringsrör kan orsaka vattenläckor och saksador inomhus.
- Dra åt kragmuttern med anvisad metod, till exempel med hjälp av en momentnyckel. Om kragmuttern dras åt för hårt kan den spricka efter en längre tids användning och orsaka läckage av köldmedium.
- Om huvudströmmen bryts under pågående drift kommer driften att återstartas automatiskt när strömmen sätts på igen.
- Ljudtrycknivån är lägre än 70 dB(A).

Tillbehör

Inomhusenhet (A) – (K)

(A) Monteringsplåt 	1	(E) Trådlös fjärrkontroll 	1	(J) Användar handbok 	1
(B) Deodoriseringsfilter med titanapatit 	2	(F) Hållare för fjärrkontroll 	1	(K) Installationshandbok 	1
(C) Dräneringsslang 	1	(G) Batteri AAA. LR03 (alkaliska) 	2		
(D) Isolerskikt (1) 	2	(H) Isolerskikt (2) 	1		

Använd endast tillbehör, extrautrustning och reservdelar som tillverkats eller godkänts av DAIKIN.

Välja en plats för installationen

- Se till att få tillstånd av användaren innan du väljer plats för installationen.

1. Inomhusenhet

- Inomhusenheten bör placeras där:
 - 1) Kraven på installation som anges i installationsritningarna för inomhusenheten uppfylls.
 - 2) Varken luftintag eller utlopp är blockerade.
 - 3) Enheten inte står i direkt solljus.
 - 4) Enheten inte finns bredvid en källa till värme eller ånga.
 - 5) Det inte finns några ångor från maskinolja (vilket kan innebära kortare drifttid för enheten).
 - 6) Kall (varm) luft cirkuleras genom rummet.
 - 7) Enheten inte finns i närheten av elektroniskt startade lysrör (eftersom de kan förkorta räckvidden för fjärrkontrollen).
 - 8) Enheten står minst 1 meter från TV-apparater eller radioapparater (eftersom den kan orsaka ljud- och bildstörningar).
 - 9) Ingen tvättutrustning finns placerad.
 - 10) Det finns en vägg som är tillräckligt stark för att bära inomhusenhetens vikt.

2. Trådlös fjärrkontroll

- Tänd alla lysrör i rummet (om det finns några) och sök upp en plats där signalerna från fjärrkontrollen tas emot på rätt sätt av inomhusenheten (inom 7 meter).

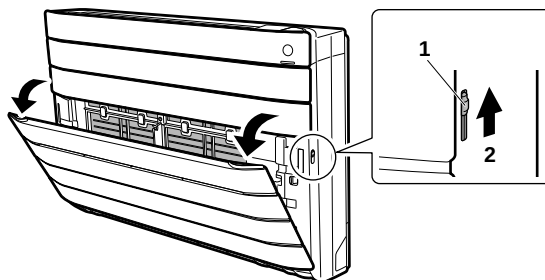
Installationstips

1. Ta bort och installera frontpanelen

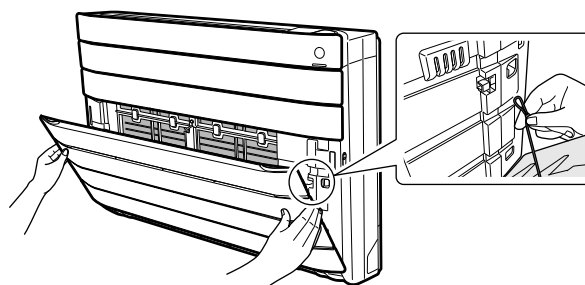
• Borttagningsmetod

- 1) Skjut frontpanelens stopp på båda sidorna uppåt och öppna frontpanelen.

- 1 Frontpanelens stopp
- 2 Uppåt

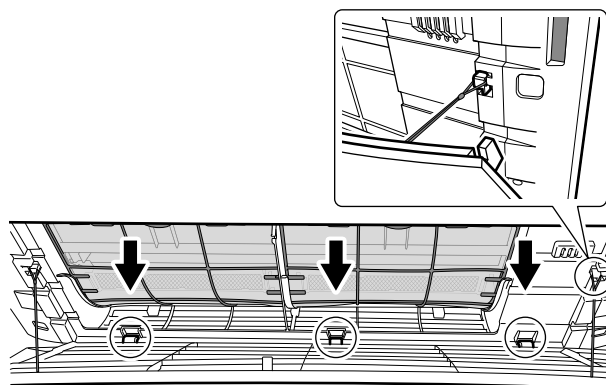


- 2) Kroka av snörena på båda sidorna.
- 3) Lyft på frontpanelen och tar bort den.



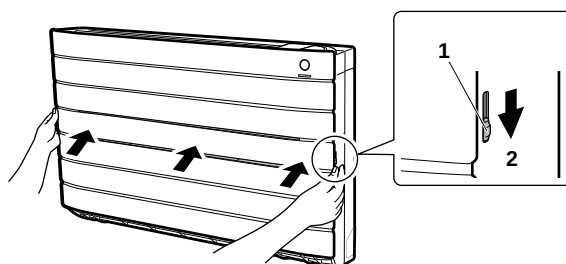
• Installationsmetod

- 1) Häng krokarna (3 positioner) på frontpanelens nedre sektion.
- 2) Häng snörena på båda sidornas krokar och stäng frontpanelen.



- 3) Skjut frontpanelens stopp på båda sidorna nedåt och sätt fast frontpanelen.

- 1 Frontpanelens stopp
- 2 Nedåt



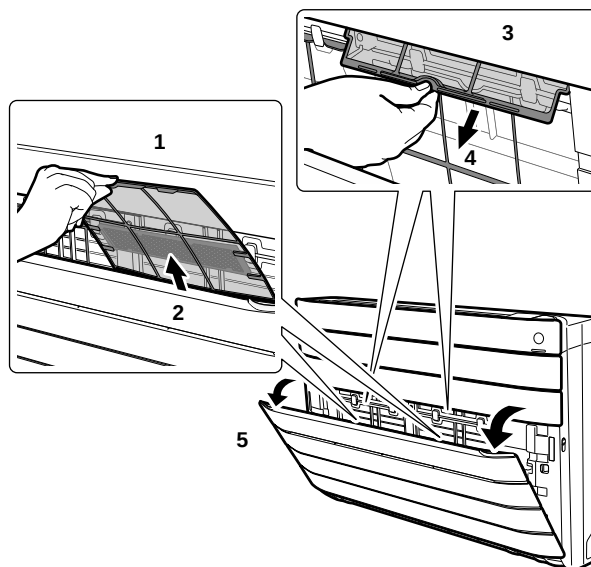
Installationstips

2. Ta bort och installera luftfilter

• Borttagningsmetod

- 1) Öppna frontpanelen.
- 2) Ta bort båda luftfiltren (övre).
- 3) Ta bort båda luftfiltren (nedre).

- 1 Luftfilter (nedre)
- 2 3) Dra upp
- 3 Luftfilter (nedre)
- 4 3) Dra ned
- 5 1) Öppen



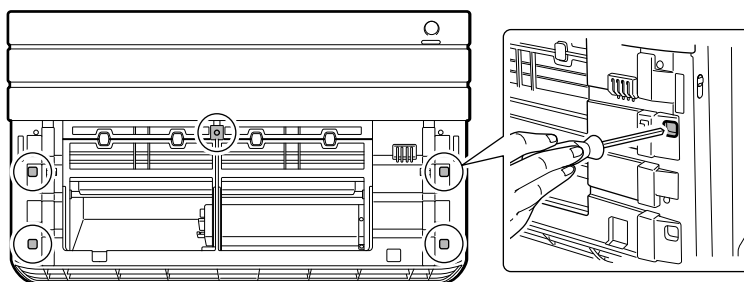
• Installationsmetod

Använd omvänd ordning från borttagning, installera luftfiltren (nedre) och installera sedan luftfiltren (övre).

3. Ta bort och installera frontgallret

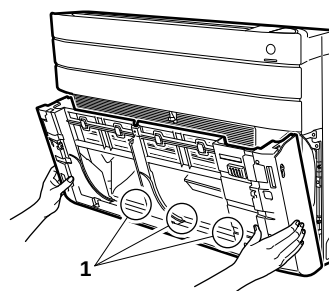
• Borttagningsmetod

- 1) Ta bort frontpanelen och luftfiltren.
- 2) Ta bort frontgallrets fästskruvar (5 st.).



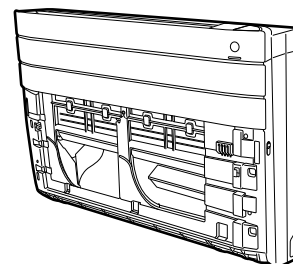
- 3) Dra ut frontgallret och ta bort det.

- 1 Flik



• Installationsmetod

Häng krokarna på frontgallrets nedre sektion och installera frontgallret. Dra åt fästskruvarna (5 st.).



⚠ FÖRSIKTIGT

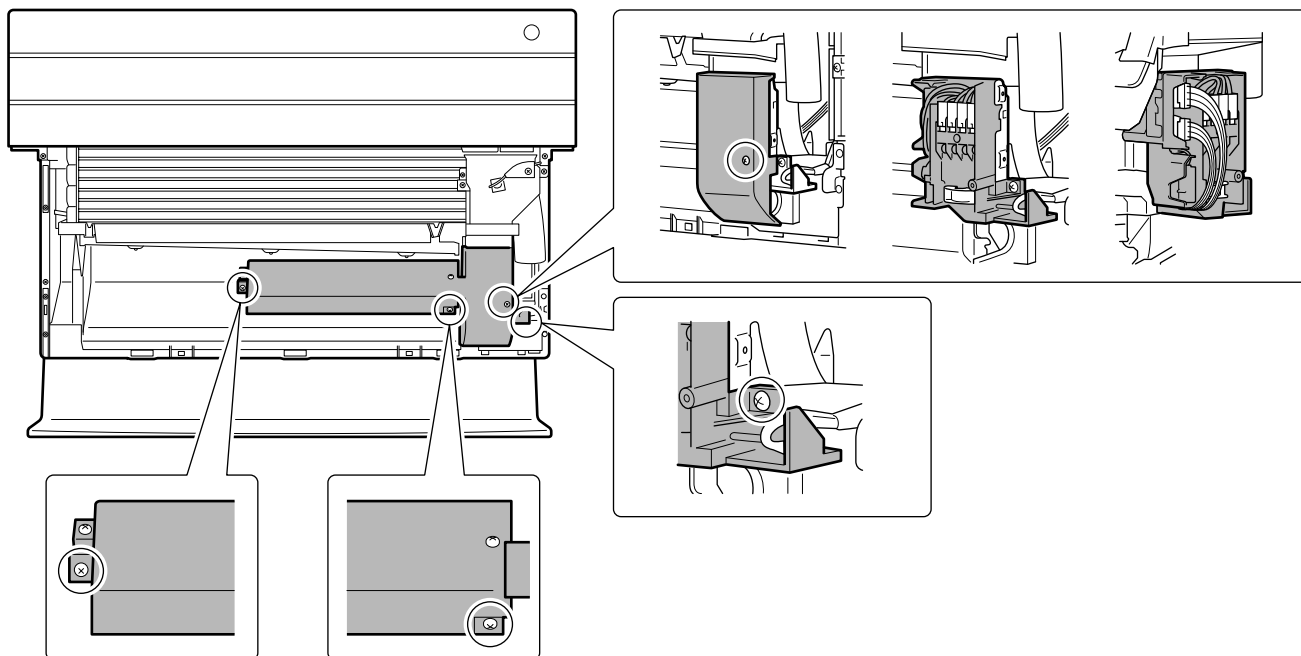
- Installera frontgallret så att det inte finns några glipor på sidan av enheten.

Installationstips

4. Så här ställer du in de olika adresserna

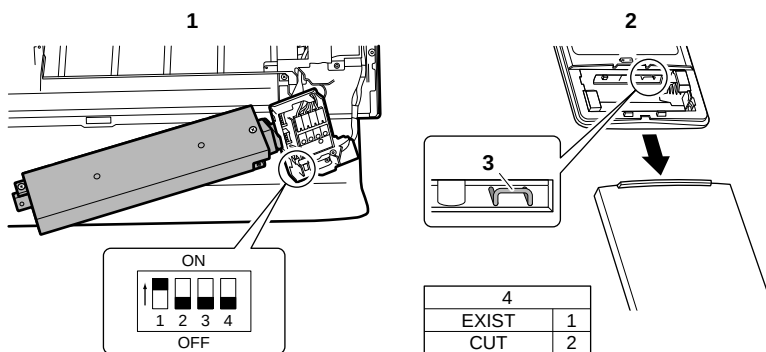
När två inomhusenheter installerats i samma rum kan de två trådlösa fjärrkontrollerna ställas in för olika adresser.

- 1) Ta bort frontpanelen, luftfiltren och frontgallret.
- 2) Ta bort serviceluckans skruv (1 st.) och ta sedan bort serviceluckan.
- 3) Ta bort kabelselen för fläktmotoranslutningen och kabelselen för motorventilspolens anslutning.
- 4) Ta bort de 3 skruvarna och ta ut kopplingsplinten och kopplingsboxen.



- 5) Ställ dipswitchen (SW2-1) i elkomponentboxen på "ON" (på).
- 6) Klipp adressbygeln på fjärrkontrollen.

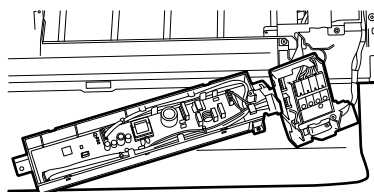
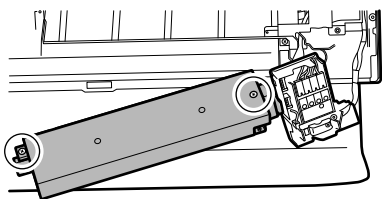
- 1 DIP-switch
- 2 Fjärrkontroll
- 3 Bygel
- 4 Adress



Installationstips

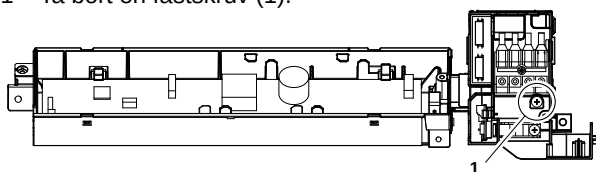
5. Om du ska ansluta till ett HA-system

- 1) Ta ut kopplingsplinten och kopplingsboxen, och öppna luckan till kopplingsboxen.
- 2) Ta bort de 2 skruvarna och öppna luckan för kopplingsboxen.

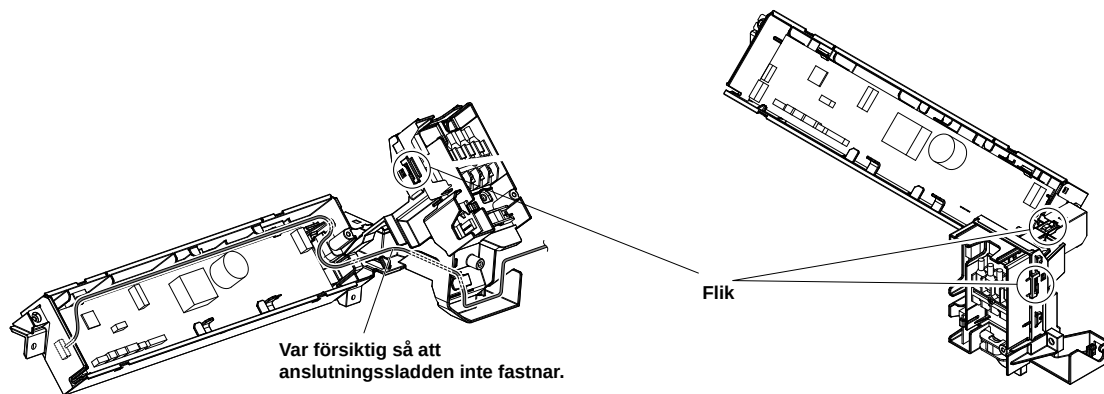


- 3) Fäst anslutningskabeln vid S21-kontakten och dra ut skyddet genom den naggade delen i bilden.

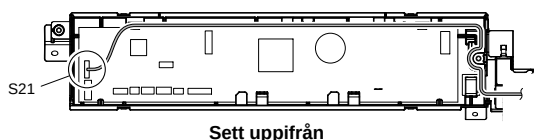
3-1 Ta bort en fästskruv (1).



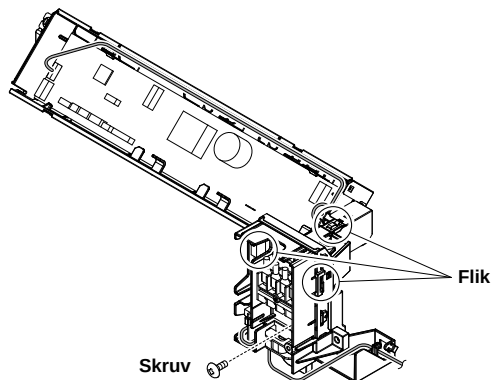
3-2 Ta bort flikarna (3 positioner) och koppla loss kopplingsplinten.



3-3 Anslut anslutningssladden till S21-kontakten och dra igenom den som visas.



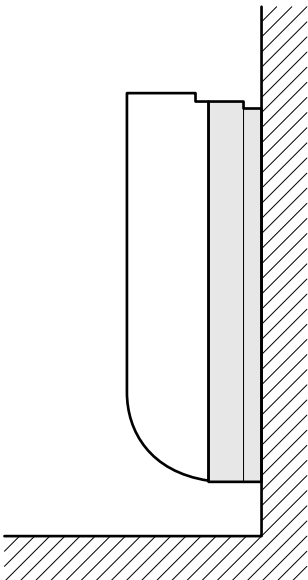
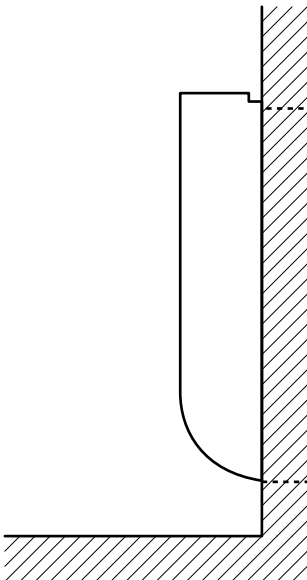
4) Dra runt kabelselen som visas i bilden och sätt tillbaka en fästskruv som den satt.



5) Sätt tillbaka luckan för de elektriska anslutningarna som den satt.

Installationsmönster för inomhusenheten

- Inomhusenheten får inte installeras i en position där den kommer i direkt kontakt med golvet.
- Det finns två installationsmönster (visas nedan) som utgör standardinstallationsspecifikation för inomhusenheten.
- Var noga med att installera inomhusenheten på en vägg som klarar enhetens vikt i tillräcklig utsträckning för alla installationsmönster.

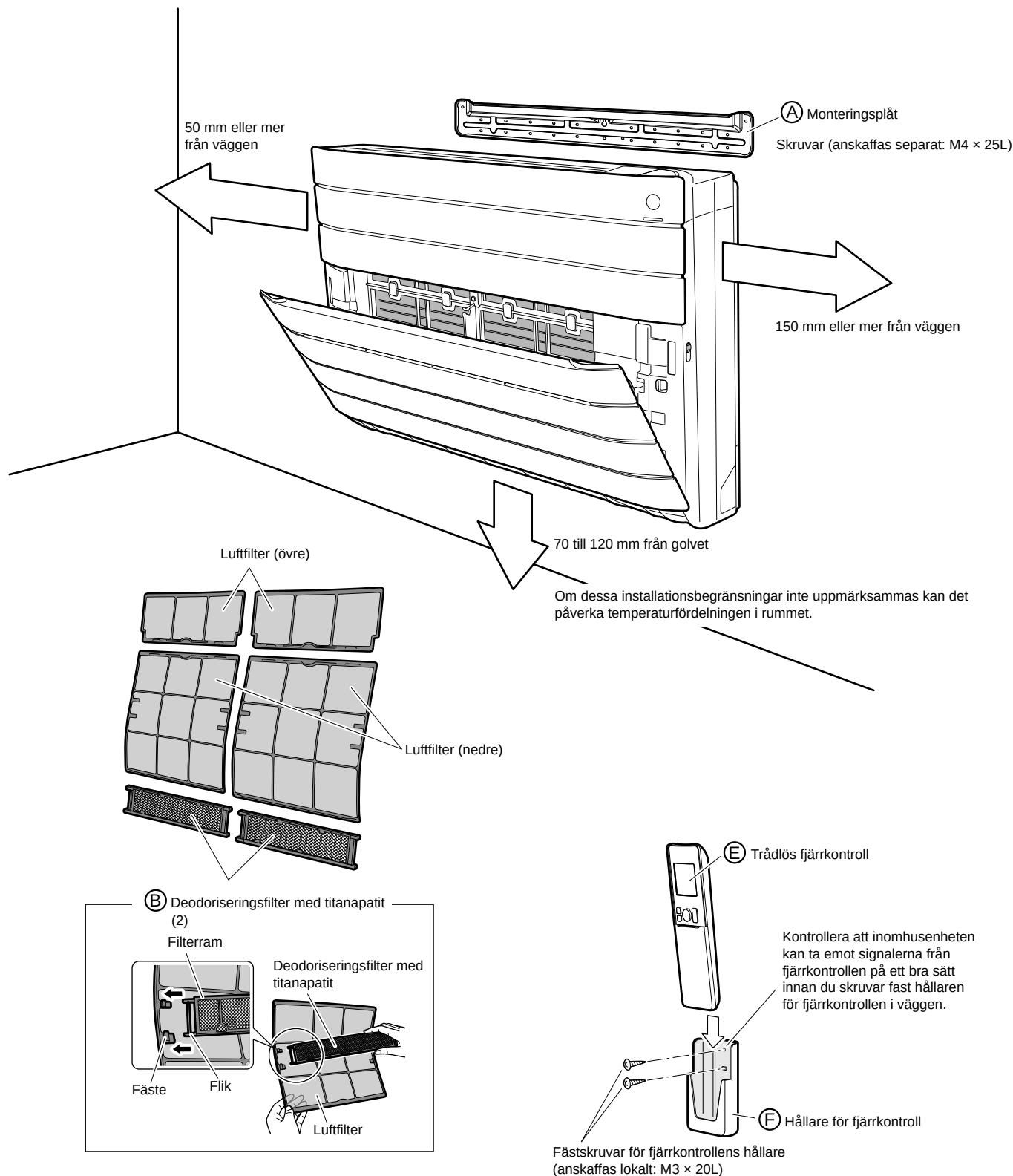
Öppen installation	Halvt dold installation
 A cross-sectional diagram showing an indoor unit mounted on a wall. The unit is open, with its internal components visible. It is positioned above a horizontal surface, likely a floor or base, which is indicated by hatching. The unit's back is flush against the wall.	• För halvt dold installation, se sidorna 20 och 21.  A cross-sectional diagram showing an indoor unit mounted on a wall. The unit is partially hidden, with its front panel flush against the wall. The internal components are visible behind the panel. It is positioned above a horizontal surface, indicated by hatching. Dashed lines indicate the internal structure and the unit's position relative to the wall and floor.

⚠ FÖRSIKTIGT

- Fäst enheten ordentligt på väggen så att det inte blir något glapp mellan enhetens baksida och väggen.

Installationsritningar för inomhusenheten

- Var noga med att installera inomhusenheten i enlighet med installationsinstruktionerna nedan för alla installationsmönster.
- Installera inomhusenheten där det inte finns något hinder ovanför enheten. Hinder påverkar luftcirkulationen och förhindrar en tillräcklig uppvärmnings- eller kylningseffekt.

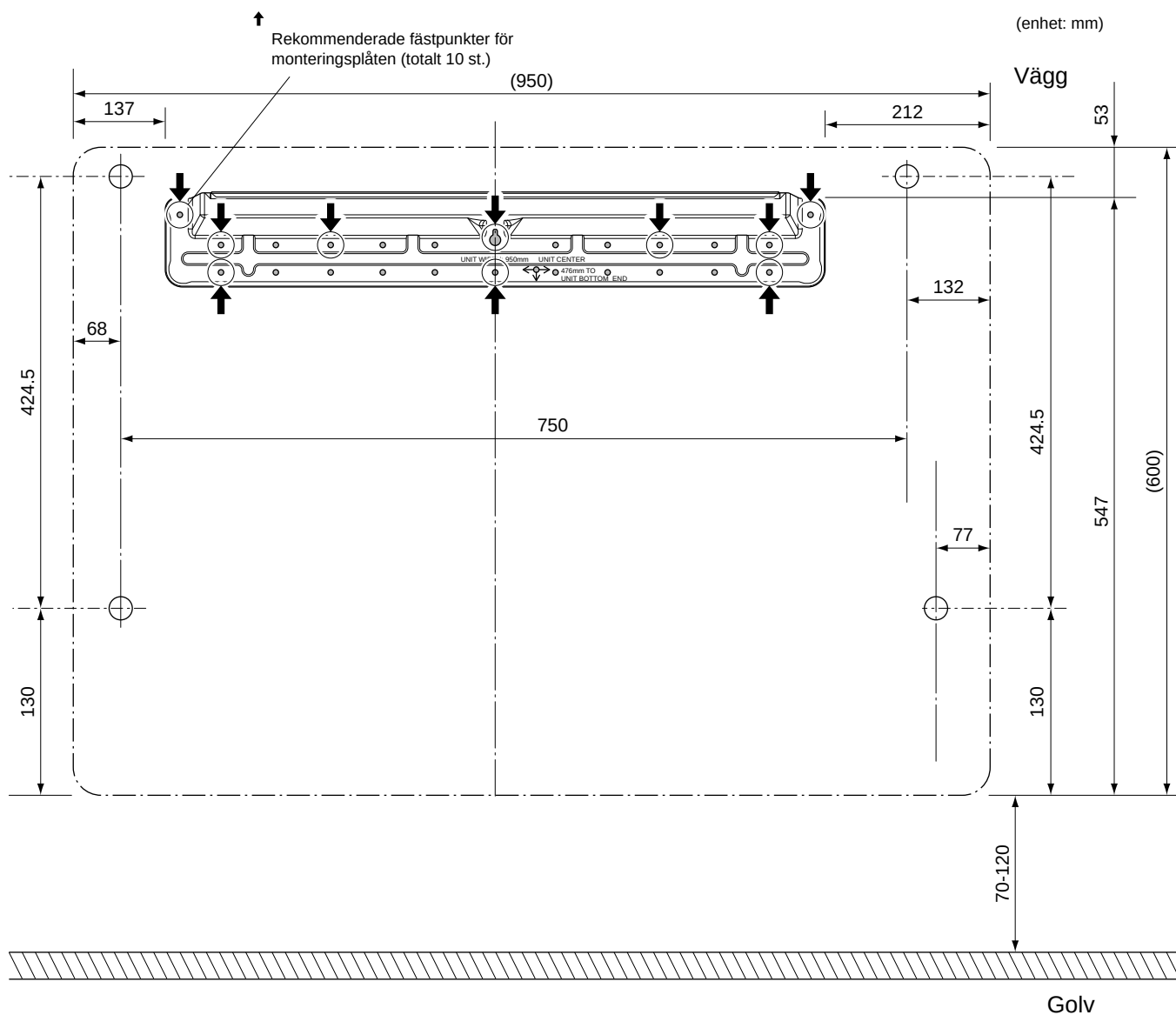


Installation av inomhusenheten

Öppen installation

1. Installera monteringsplåten

- Bestäm installationsplatsen i enlighet med beskrivningarna på sidorna 2, 7 och 8.
- Se till att få tillstånd av användaren innan du väljer plats för installationen.
- Monteringsplåten bör installeras på en vägg som klarar av belastningen från inomhusenheten.
 - 1) Fäst monteringsplåten tillfälligt vid väggen, se till att panelen sitter vågrätt och markera ut borrhålen i väggen.
 - 2) Fäst monteringsplåten i väggen med skruvar på 10 platser. (anskaffas lokalt: M4 × 25L)

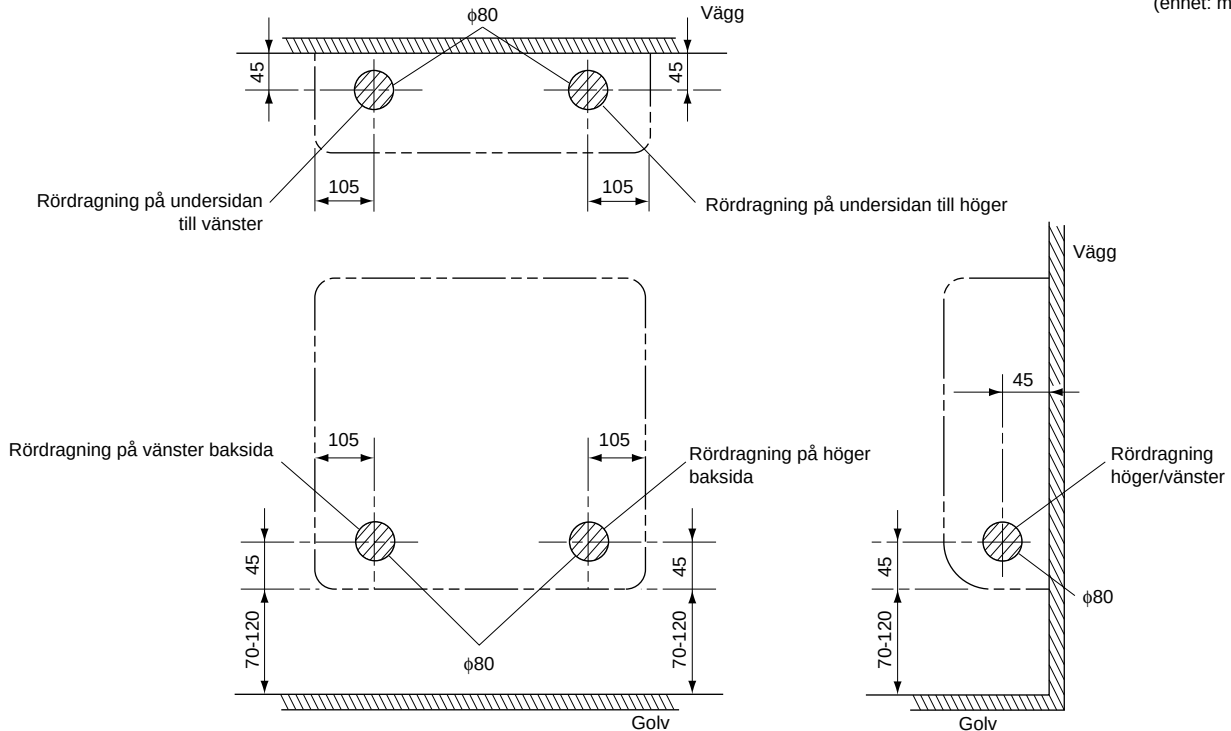


Installation av inomhusenheten

2. Rör för köldmedium

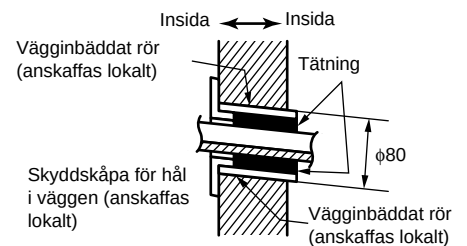
- Skapa ett hål i köldmediumrören enligt de villkor som visas i illustrationen.
- Hålets placering kan ändras beroende på vilken sida röret tas ut genom.
- Lämna utrymme runt röret så blir det lättare att göra röranslutningarna inomhus.
- Spara tillräcklig längd av köldmediumrör med början från referenspunkten, som visas i illustrationen.

(enhet: mm)



3. Installera rör monterat i väggen

- Om väggen innehåller en metallram eller metallplattor måste du använda ett vägginbäddat rör och en skyddskåpa för hålet för att förebygga värmeutveckling, elektriska stötar och eldsvåda.
- Var noga med att täta glappen runt rören med tätningsmaterial för att förhindra vattenläckage.
 - 1) Borra ett hål med 80 mm diameter i väggen så att det lutar nedåt mot utsidan.
 - 2) För in ett rör genom hålet i väggen.
 - 3) Sätt en skyddskåpa runt röret.
 - 4) När du är färdig med rören för kylmedlet, kopplingarna och dräneringen tätar du fogarna med kitt.

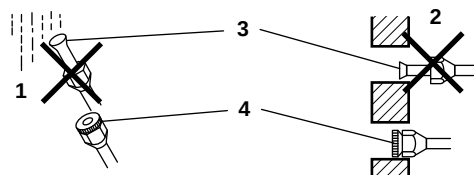


Installation av inomhusenheten

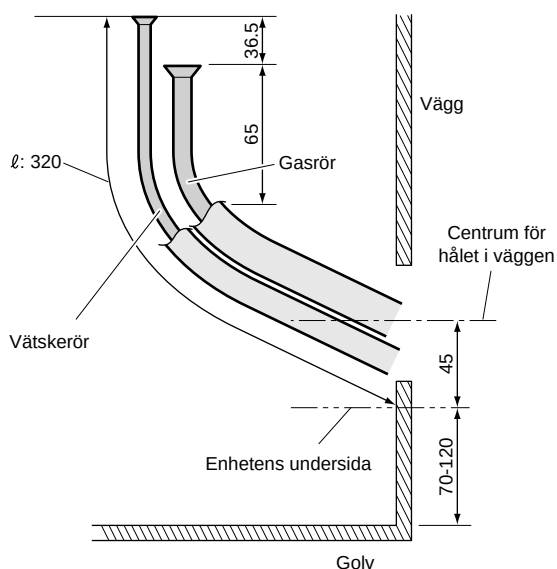
4. Forma köldmediumröret

- Forma köldmediumrören i enlighet med begränsningarna i illustrationen.
- Skydda rörets öppna ände från damm och fukt.

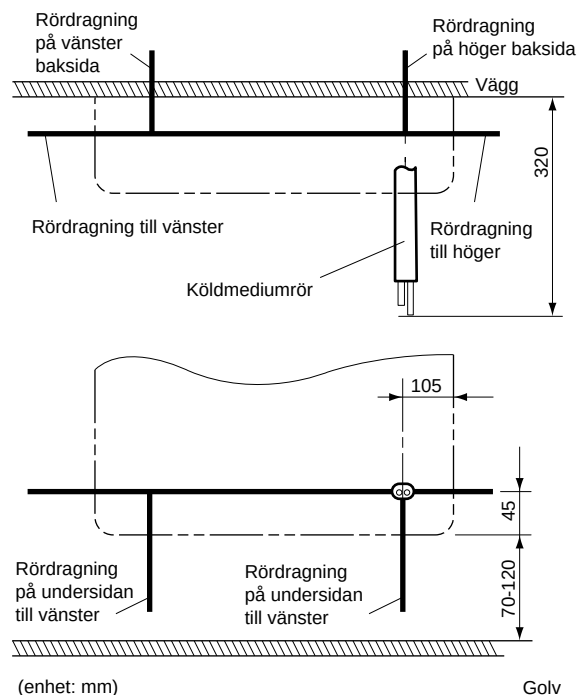
- 1 Regn
- 2 Vägg
- 3 Se till att sätta en kåpa över.
- 4 Om ingen flänskåpa finns tillgänglig kan du täcka flänsöppningen med tejp som skydd mot smuts och vatten.



Dimensioner för rörutdragning



Detta är referensdimensioner. Anpassa dem till de förhållanden som gäller på installationsplatsen.



(enhet: mm)

Golv

⚠ FÖRSIKTIGT

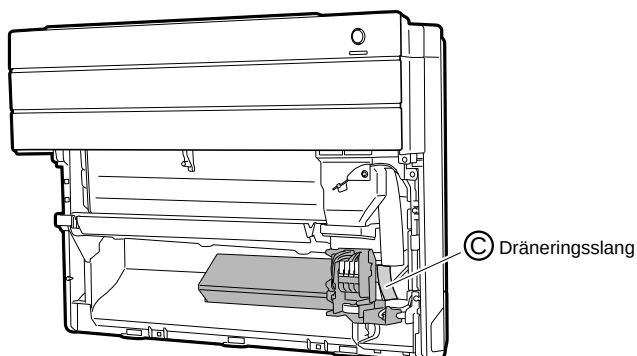
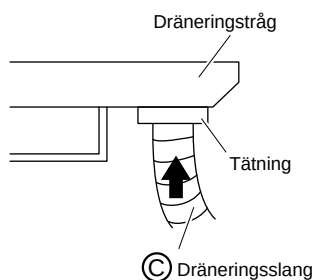
Minsta tillåten längd

- Föreslagen minsta rörlängd är 2,5 m för att undvika vibrationer och buller från utomhusenheten.
(Mekaniskt buller och vibrationer kan uppstå, beroende på hur enheten är installerad och vilken miljö den används i.)
- Se installationshandboken för utomhusenheten för maximal rörlängd.
- För flera anslutningar, se installationshandboken för system med flera utomhusenheter.

Installation av inomhusenheten

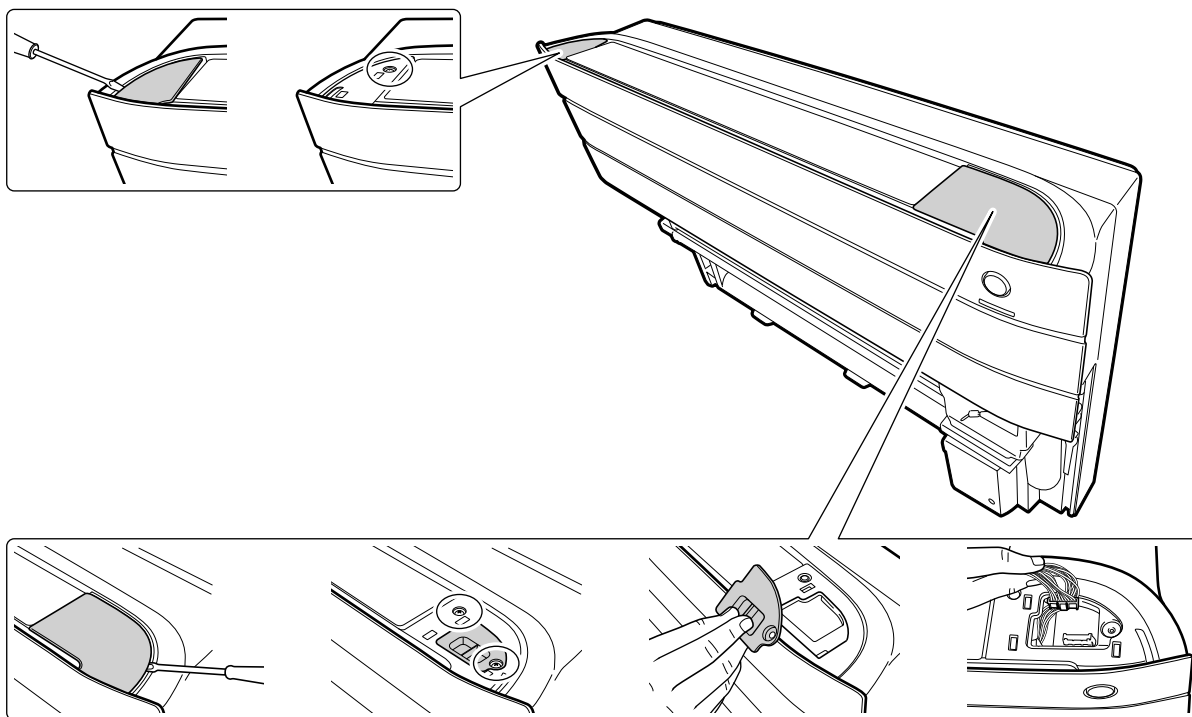
5. Installera inomhusenheten på monteringsplåten

- 1) Ta bort frontpanelen och frontgallret.
- 2) Sätt in © dräneringsslangen i fattningen på dräneringstråget. För in dräneringsslangen helt tills den fäster vid tätningen på fattningen.



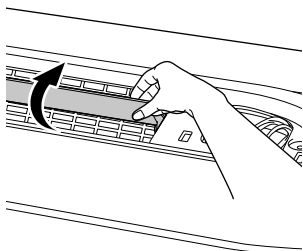
Rördragning på sidan

- Innan du utför rörarbete på sidan ska du ta bort skyddet för rördragningen på den sida som rören ska dras.
- 1) Öppna skruvskydden på båda sidorna av luftutloppsskyddet med en spårskruvmejsel.
 - 2) Ta bort fästskruvarna (2 stycken) från luftutloppsskyddet.
 - 3) Det finns en servicelucka på höger sida av luftutloppsskyddet. Ta bort skruven och öppna serviceluckan.
 - 4) Ta bort kabelselen från mottagaren.

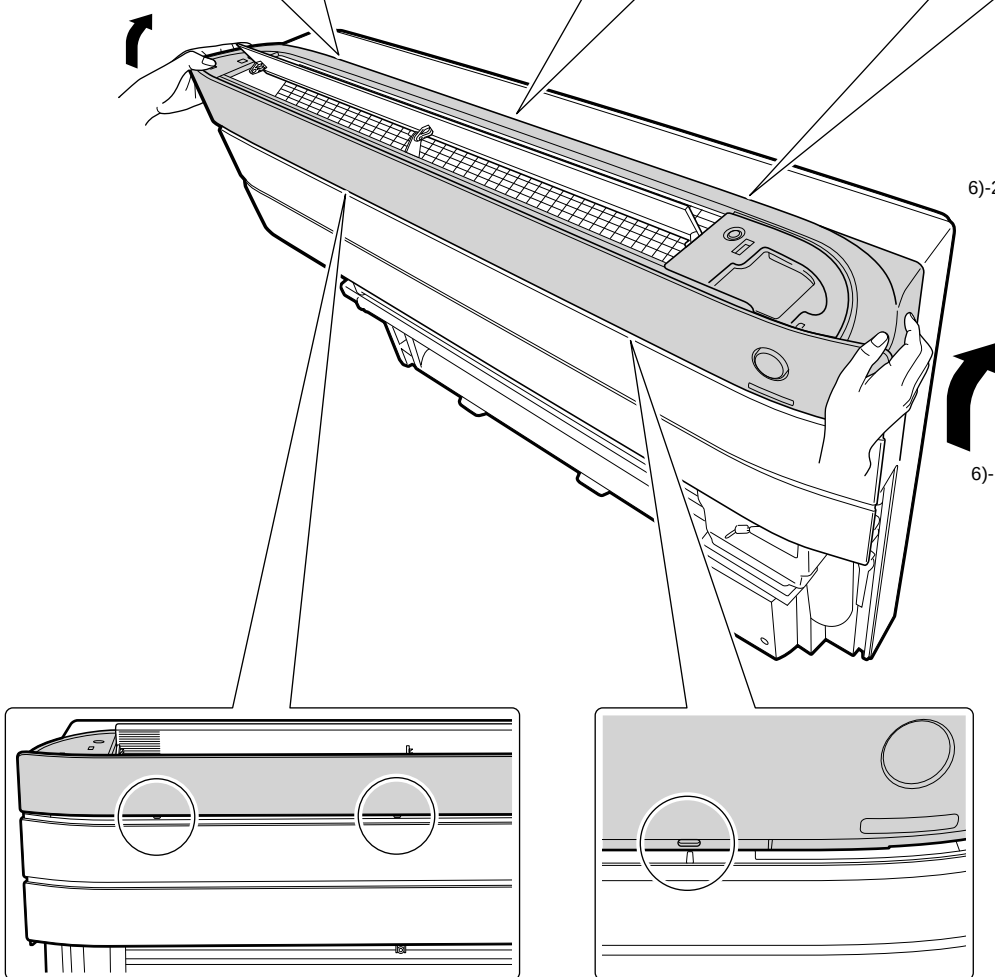
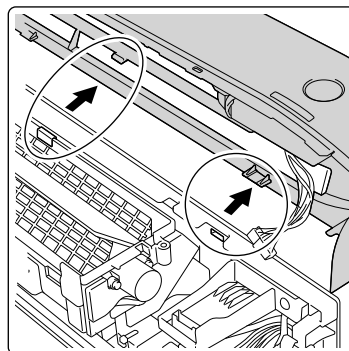
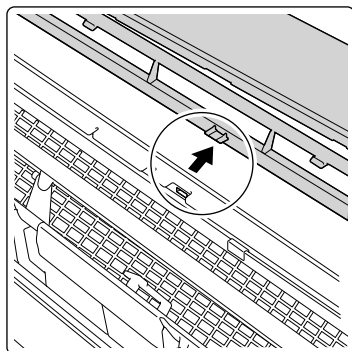
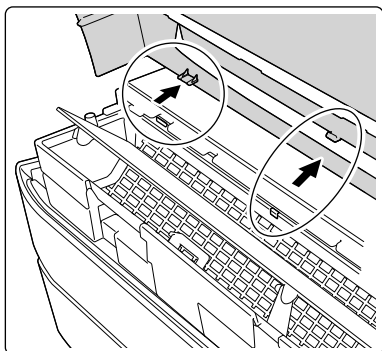


Installation av inomhusenheten

5) Öppna klaffen.



6) Ta bort luftutloppsskyddet.

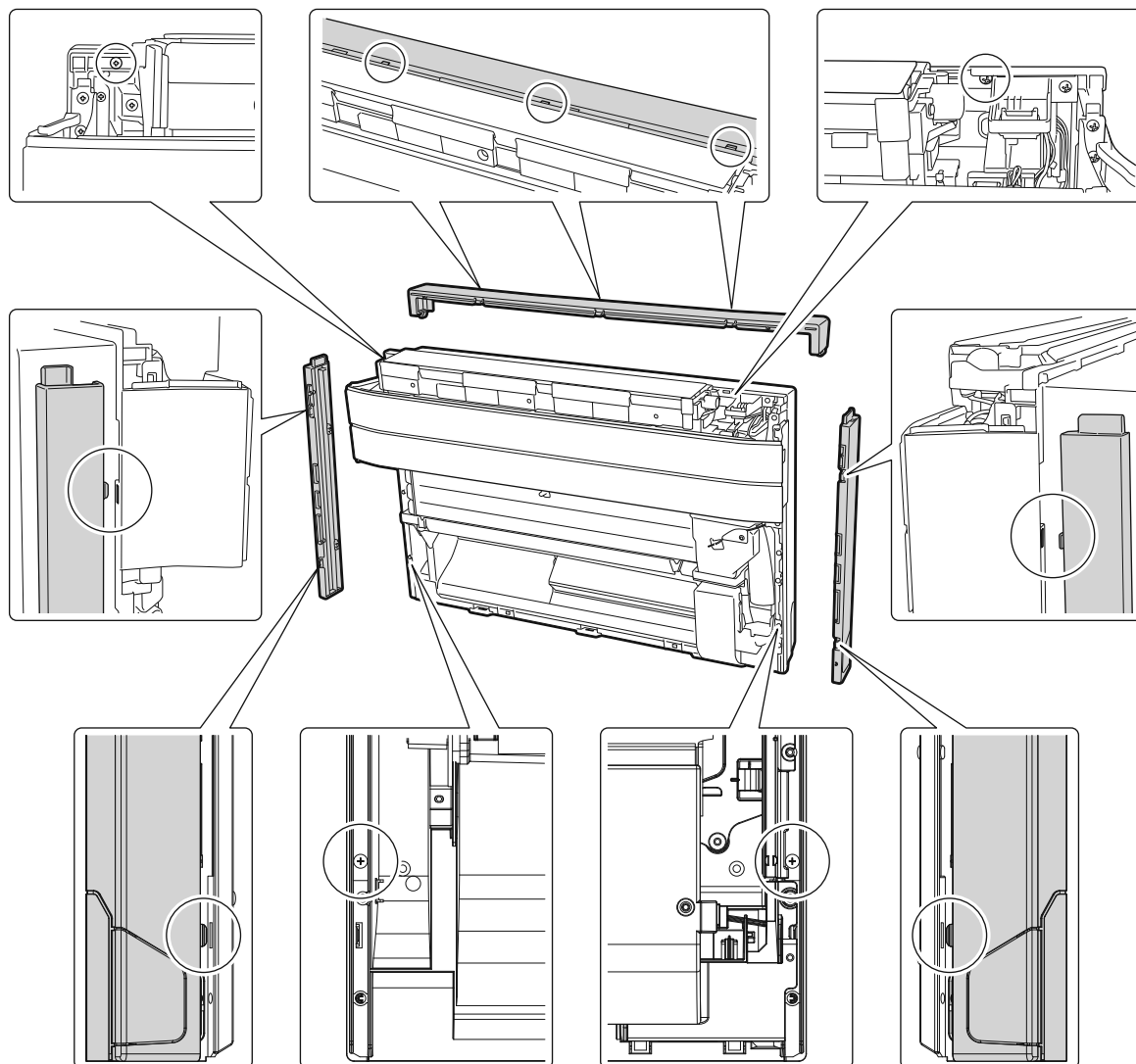


6)-2. Ta bort luftutloppsskyddet medan du drar in de 5 flikarna i luftutloppsskyddet.

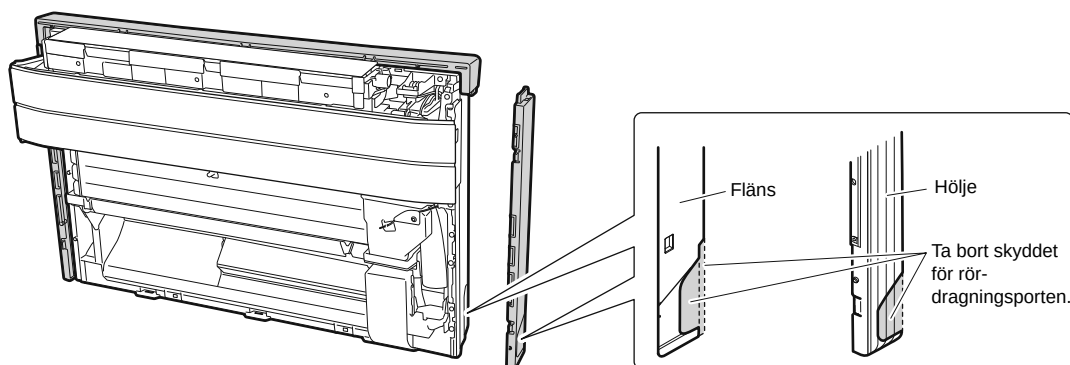
6)-1. Ta bort luftutloppsskyddet medan du lyfter de 3 flikarna på den övre radiatorpanelen.

Installation av inomhusenheten

- 7) Ta bort fästskruvarna (2 st.), tryck ned flikarna (3 positioner) med en spårskruvmejsel och ta bort det övre höljet.
- 8) Ta bort fästskruven (1 st.) på båda sidorna, tryck ned flikarna (2 positioner) med en spårskruvmejsel och ta bort sidohölet på sidan där du ska ta bort skyddet för rördragningen.



- 9) Ta bort skyddet för rördragningen som visas.



⚠ FÖRSIKTIGT

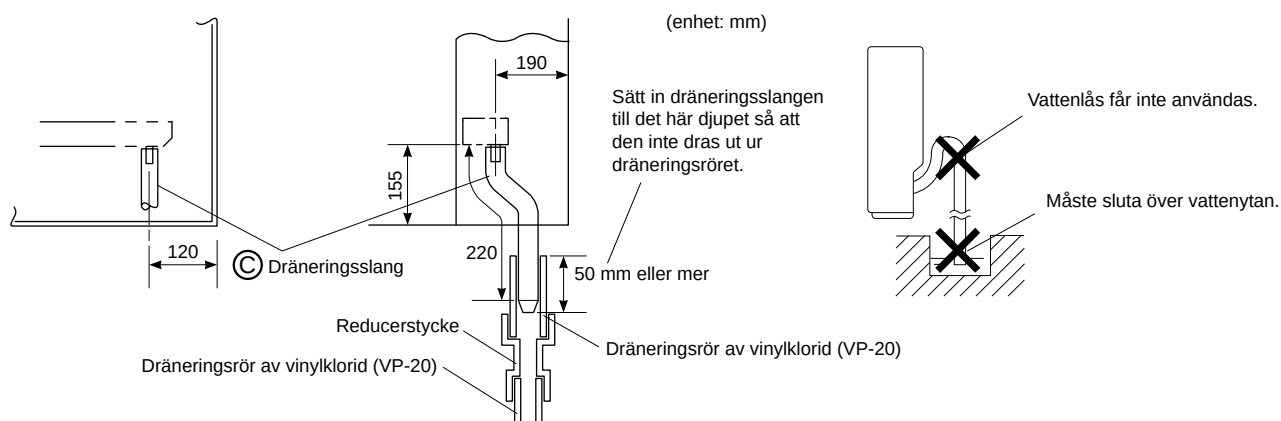
- Ta antingen bort vänster eller höger skydd för rördragningen, beroende på vilken sida rören ska dras.

- 10) När rördragningsskyddet är borttaget sätter du tillbaka höljet, luftutloppsskyddet, kabelselen för mottagaren, serviceluckan och skruvskydd i ursprungspositionerna.

Installation av inomhusenheten

Anslutning av dräneringsslangen till VP-rör och upphängning av inomhusenheten på monteringsplåten.

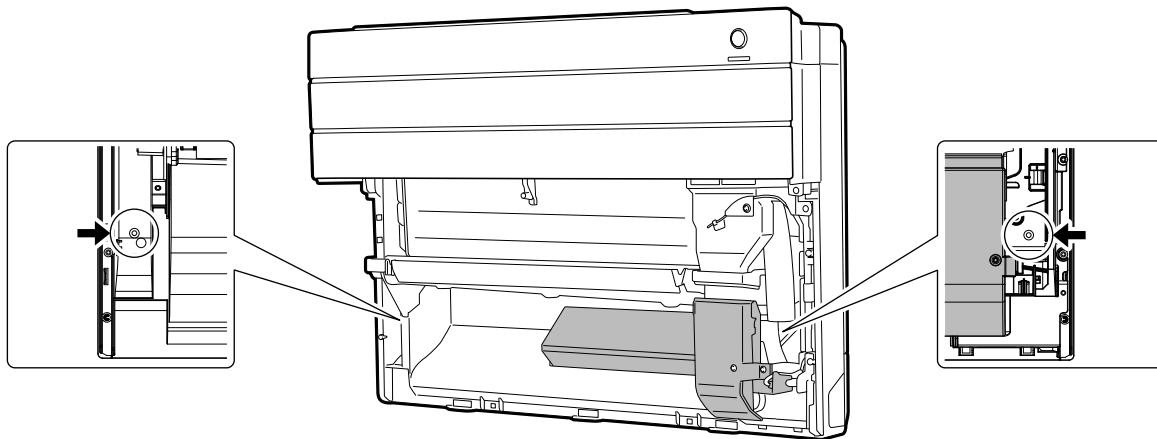
- 1) Använd styvt rör av polyvinylklorid köpt i butik (vanligt VP 20-rör, ytterdiameter 26 mm, innerdiameter 20 mm) som dräneringsrör.
- 2) Dräneringsslangen (ytterdiameter 18 mm vid anslutningen, 220 mm långt) medföljer inomhusenheten. Placera dräneringsröret enligt bilden nedan.
- 3) Dräneringsröret bör riktas nedåt så att vattnet rinner undan utan att samlas någonstans. (Vattenlås bör inte användas.)
- 4) Sätt in dräneringsslangen till det här djupet så att den inte dras ut ur dräneringsröret.
- 5) Isolera dräneringsröret inomhus med minst 10 mm isoleringsmaterial för att förhindra kondensbildning.
- 6) Håll lite vatten i dräneringstråget för att kontrollera att vattnet rinner ut lätt.



⚠ FÖRSIKTIGT

- Limmet bör innehålla polyvinylklorid. Om inte detta följs kan vattenläckor uppstå.

- 7) Häng upp enheten på monteringsplåten och fäst den på väggen med skruvar på 2 platser. (anskaffas lokalt: M4 × 25L)



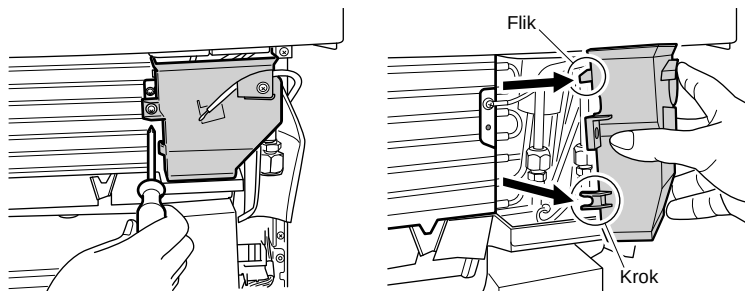
⚠ FÖRSIKTIGT

- Fäst inomhusenheten ordentligt mot väggen med skruvar. Om inomhusenheten inte skruvas fast kan den falla ned från väggen.

Anslutning av köldmediumrör

1. Ta bort droppskyddet

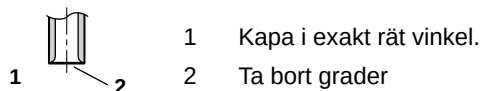
- Ta ut 1 skruv och ta bort droppskyddet.



- Använd tejpén på enheten för att tillfälligt fästa droppskyddet på enhetens sida.

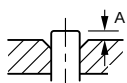
2. Flänsa rörändan

- 1) Kapa änden av röret med en rörkapare.
- 2) Ta bort grader med den kapade änden nedåt så att flisor inte kommer in i röret.
- 3) Sätt kragmuttern på röret.
- 4) Flänsa röret.
- 5) Kontrollera att flänsningen är rätt utförd.

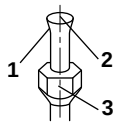


Fläns

Sätt det i exakt det läge som visas nedan.



	Flänsverktyg för R410A	Vanligt flänsverktyg	
	Kroktyp	Kroktyp (Ridgid-typ)	Vingmuttertyp (Imperial-typ)
A	0-0,5 mm	1,0-1,5 mm	1,5-2,0 mm



- 1 Flänsningens inre yta måste vara felfri.
- 2 Rörets ände måste vara jämnt flänsad i en perfekt cirkel.
- 3 Kontrollera att kragmuttern sitter rätt.

! VARNING

- Använd ingen mineralolja på den flänsade delen.
- Se till att ingen mineralolja kommer in i systemet, eftersom enhetens drifttid då förkortas.
- Använd aldrig rör som använts vid tidigare installationer. Använd bara delar som medföljer enheten.
- För att garantera lång drifttid ska du aldrig installera en tork med denna R410A-enhet.
- Torkningsmaterialet kan lösas upp och skada systemet.
- Ofullständig flänsning kan medföra läckage av köldmediumångor.

Anslutning av köldmediumrör

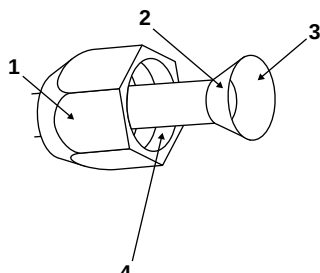
3. Rör för köldmedium

⚠ FÖRSIKTIGT

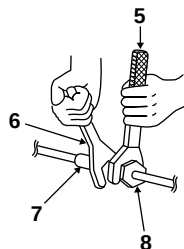
- Använd kragkopplingsmuttern som är fäst på huvudenheten. (För att förhindra sprickor i kragmuttern efter lång tids användning.)
- Sätt lite kylmaskinolja enbart på kragmutterns inre yta för att förhindra att gas läcker ut. (Använd kylolja för R410A.)
- Använd momentnycklar när du drar åt kragmuttrarna för att undvika skador på kragmuttrarna samt gasläckor.

Passa in mitten för båda flänsarna och dra åt kragmuttern 3 eller 4 varv för hand. Dra sedan åt dem helt med momentnycklarna.

[Smörj]



[Dra åt]



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 Kragkopplingsmutter | 5 Momentnyckel |
| 2 Använd ingen kylmaskinolja på den yttre ytan. | 6 Rörnyckel |
| 3 Använd kylmaskinolja på kragmutterns inre yta | 7 Rörskoppling |
| 4 Använd ingen kylmaskinolja på kragmuttern. | 8 Kragkopplingsmutter |
- Undvik att dra åt för hårt.

Åtdragningsmoment för kragmutter		
Gassidan		Vätskesidans
3/8-tum	1/2-tum	1/4-tum
32,7~39,9 N·m (333-407 kgf·cm)	49,5~60,3 N·m (505-615 kgf·cm)	14,2~17,2 N·m (144-175 kgf·cm)

Varning vid rörhantering

- Alla rörböjar bör utföras så försiktigt som möjligt. Använd en rörböjare.

Val av koppar och material för värmeisolering

- Tänk på följande när du använder anslutningar och rör av koppar som du köpt i butik:

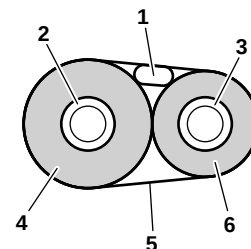
1) Isoleringsmaterial: Polyetenskum

Värmeöverföringsvärde: 0,041 till 0,052 W/mK (0,035 till 0,045 kcal/mh°C)

Kylgasrörets temperatur kan uppgå till max 110 C.

Välj ett värmeisolerande material som klarar av denna temperatur.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1 Koppling mellan enheterna | 4 Isolering gasrör |
| 2 Gasrör | 5 Isolering vätskerör |
| 3 Vätskerör | 6 Tejp |



Anslutning av köldmediumrör

2) Var noga med att isolera rören för både gas och vätska samt att använda de isoleringsdimensioner som anges nedan.

Gassidan		Vätskesidans	Värmeisolering gasrör		Värmeisolering vätskerör
25/35-klassen	50-klassen	Ytterdiameter 6,4 mm	25/35-klassen	50-klassen	Innerdiameter 8-10 mm
Ytterdiameter 9,5 mm	Ytterdiameter 12,7 mm		Innerdiameter 12-15 mm	Innerdiameter 14-16 mm	
Minsta radie på böjen			Tjocklek minst 10 mm		
30 mm eller mer	40 mm eller mer	30 mm eller mer			
Tjocklek 0,8 mm (C1220T-O)					

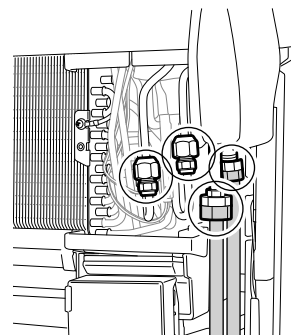
3) Använd separata värmeisoleringsrör för gasrör och vätskerör.

4. Lufta

- Instruktioner för luftningen finns i installationshandboken för utomhusenheten.

5. Leta efter gasläckor

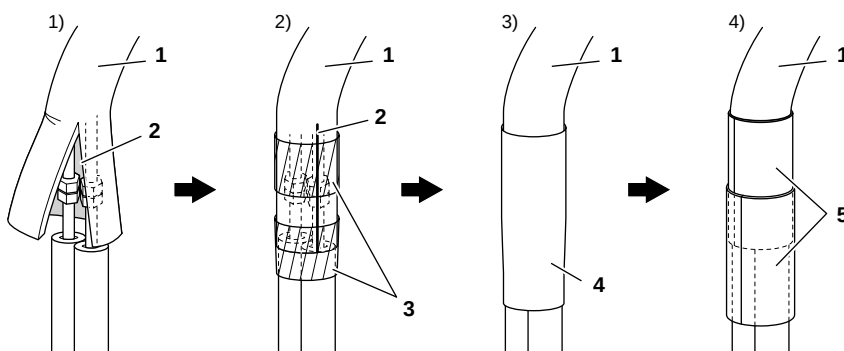
- När anslutningen av köldmediumrören är slutförd kontrollerar du luftningen och att ingen gas läcker ut.
- Kontrollera så att ingen gas läcker ut från den sektion som ansluts till radiatorpanelen vid leveranstillfället.



6. Slutför köldmediumrörens anslutningssektion

- Om ingen gasläcka identifieras slutför du arbetet på anslutningssektionen för köldmediumrören.

- 1 Köldmediumrör
- 2 Skåra
- 3 Tejp
- 4 Isolerskikt (2)
- 5 Isolerskikt (1)

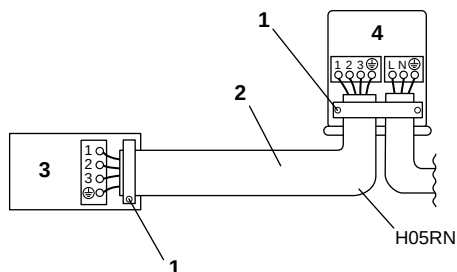


⚠ FÖRSIKTIGT

- Isolera anslutningen mellan rören noggrant. Dålig isolering kan leda till vattenläckor.
- Tryck in röret så att det inte belastar frontgallret.

Elektriska anslutningar

- 1) Öppna serviceluckan.
- 2) Skala av ändarna på kabeln (15 mm).
- 3) Koppla samman de färgade kablarna med motsvarande siffror på kopplingsplinten för både inomhus- och utomhusenheten och skruva fast trådarna ordentligt.
- 4) Anslut jordningsledningarna till respektive terminal.
- 5) Dra i trådarna för att kontrollera att de sitter ordentligt och fäst sedan kabeln med klämman.
- 6) Forma kabeln så att serviceluckan går att stänga ordentligt och stäng sedan luckan.



- 1 Fäst kablarna ordentligt med skruvarna på kopplingsplinten.
- 2 Om kabeln är längre än 10 m ska du använda kabel med tråddiametern 2,0 mm
- 3 Inomhusenhet
- 4 Utomhusenhet

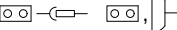
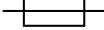
⚠ VARNING

- Använd inte skadade kablar, förlängningsladdar eller stjärnkopplingar eftersom de kan orsaka överhettning, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Använd inga lokalt införskaffade komponenter inuti produkten. (Dra inte ström till dräneringspumpen eller något annat från kopplingsplinten.) Det kan leda till elektriska överslag eller eldsvåda.
- Anslut inte strömladden till inomhusenheten. Det kan leda till elektriska överslag eller eldsvåda.

Elektriska anslutningar

Förklaring av symboler och beteckningar i kopplingsschemat

För tillämpliga delar och numrering, se dekalen med kopplingsschemat som medföljer på enheten. Artikelnumren anges med arabiska siffror i stigande ordning för varje del och representeras i översikten nedan av symbolen "" i delens beteckning.

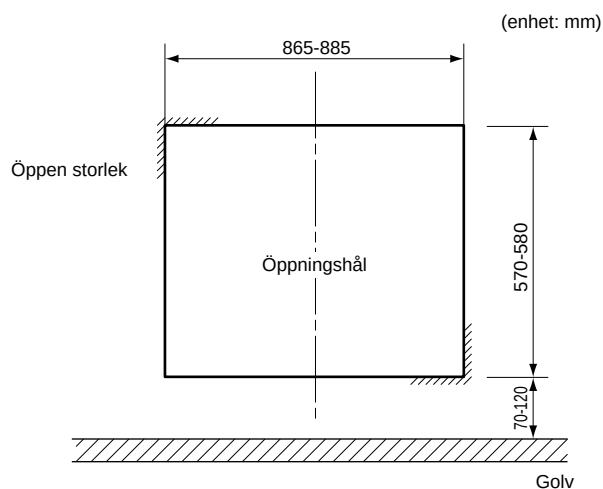
	: STRÖMBRYTARE		: SKYDDSJORD
	: ANSLUTNING		: SKYDDSJORD (SKRUV)
	: KONTAKT		: LIKRIKTARE
	: JORD		: RELÄKONTAKT
	: KABELDRAGNING		: KORTSLUTEN KONTAKT
	: SÄKRING		: KOPPLING
	: INOMHUSENHET		: KOPPLINGSLIST
	: UTMOMHUSENHET		: KABELKLÄMMA
BLK : SVART	GRN : GRÖN	PNK : ROSA	WHT : VIT
BLU : BLÅ	GRY : GRÅ	PRP, PPL : LILA	YLW : GUL
BRN : BRUN	ORG : ORANGE	RED : RÖD	
A*P : KRETSKORT	PS : SWITCHAT KRAFTAGGREGAT		
BS* : TRYCKKNAPP PÅ/AV, FUNKTIONSBRYTARE	PTC* : TERMISTOR PTC		
BZ, H*O : SUMMER	Q* : BIPOLÄR TRANSISTOR MED ISOLERAD GATE (IGBT)		
C* : KONDENSATOR	Q*DI : JORDFELSBRYTARE		
AC*, CN*, E*, HA*, HE, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A : ANSLUTNING, KONTAKT	Q*L : ÖVERSPÄNNINGSSKYDD		
D*, V*D : DIOD	Q*M : TERMOBRYTARE		
DB* : DIODBRYGGA	R* : RESISTOR		
DS* : DIP-SWITCH	R*T : TERMISTOR		
E*H : VÄRMARE	RC : MOTTAGARE		
F*U, FU* (SE KRETSKORTET INUTI DIN ENHET AVSEENDE EGENSKAPER)	S*C : GRÄNSBRYTARE		
FG* : KONTAKT (RAMJORD)	S*L : FLOTTÖR		
H* : KABLAGE	S*NPH : TRYCKSENSOR (HÖG)		
H*P, LED*, V*L : PIOTLAMP, LYSDIOD	S*NPL : TRYCKSENSOR (LÅG)		
HAP : LYSDIOD (SERVICEÖVERVAKNING GRÖN)	S*PH, HPS* : HÖGTRYCKSBRYTARE		
HÖG SPÄNNING : HÖG SPÄNNING	S*PL : LÅGTRYCKSBRYTARE		
IES : INTELLIGENT ÖGONSENSOR	S*T : TERMOSTAT		
IPM* : INTELLIGENT STRÖMMODUL	S*W, SW* : FUNKTIONSBRYTARE		
K*R, KCR, KFR, KHuR : MAGNETRELÄ	SA* : ÖVERBELASTNINGSSKYDD		
L : STRÖMFÖRANDE	SR*, WLU : SIGNALMOTTAGARE		
L* : KONVEKTOR	SS* : BRYTARE		
L*R : REAKTOR	SHEET METAL : KOPPLINGSLIST, FAST PLATTA		
M* : STEGMOTOR	T*R : TRANSFORMATOR		
M*C : KOMPRESSORMOTOR	TC, TRC : SÄNDARE		
M*F : FLÄKTMOTOR	V*, R*V : VARISTOR		
M*P : DRÄNERINGSPUMPMOTOR	V*R : DIODBRYGGA		
M*S : SVÄNGMOTOR	WRC : TRÅDLÖS FJÄRRKONTROLL		
MR*, MRCW*, MRM*, MRN* : MAGNETRELÄ	X* : KOPPLING		
N : NEUTRAL	X*M : KOPPLINGSLIST (PLINT)		
n = * : ANTAL PASSAGER GENOM FERRITKÄRNA	Y*E : ELEKTRONISK EXPANSIONSVENTILSPOLE		
PAM : PULSAMPLITUD	Y*R, Y*S : REVERSERINGSSOLENOIDVENTIL		
Kretskort* : KRETSKORT	Z*C : FERRITKÄRNA		
PM* : KRAFTMODUL	ZF, Z*F : BULLERFILTER		

Halvt dold installation

Här anges endast punkter som är speciella för denna installationsmetod. Se **Öppen installation** för ytterligare instruktioner.

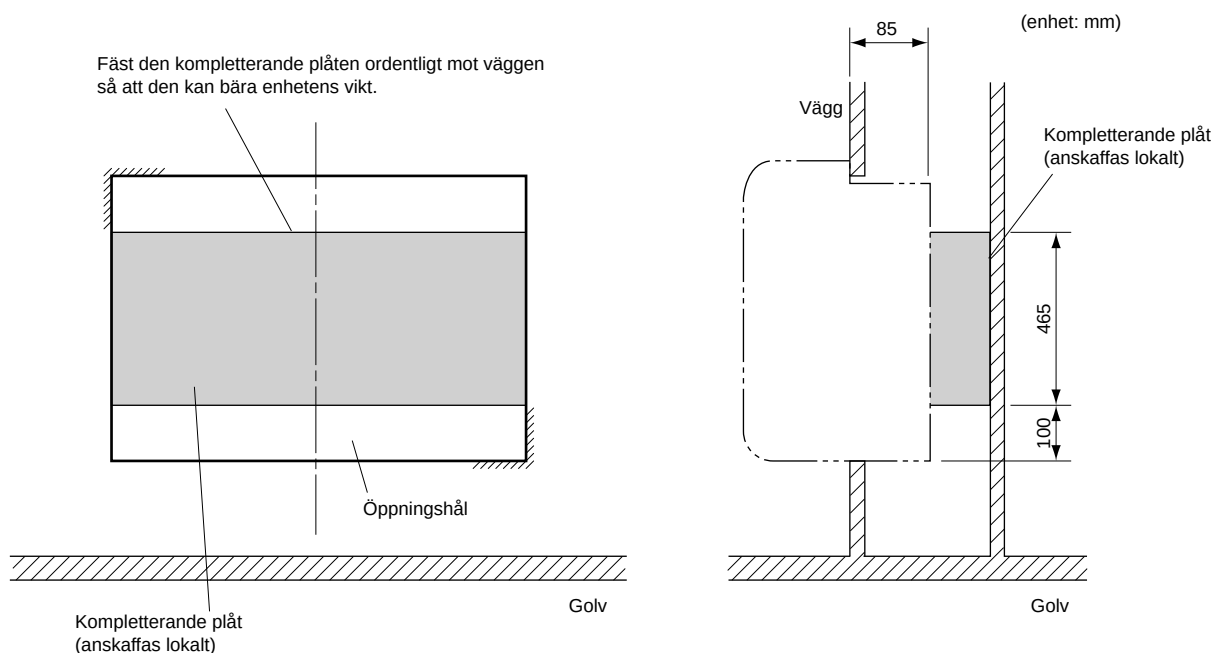
1. Ta upp ett hål i väggen för en halvt dold installation

- Borra ett hål i väggen med den storlek som visas på bilden.



2. Installation av kompletterande plåt för anslutning av enheten

- Enhetens baksida kan fästas med skruvar vid den kompletterande plåten som visas i bilden. Var noga med att installera den kompletterande plåten med hänsyn till innerväggens djup.

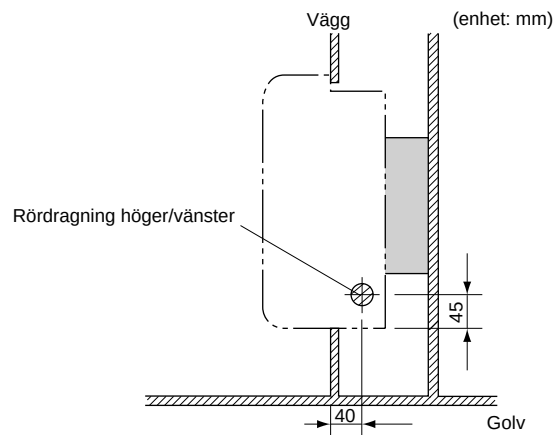
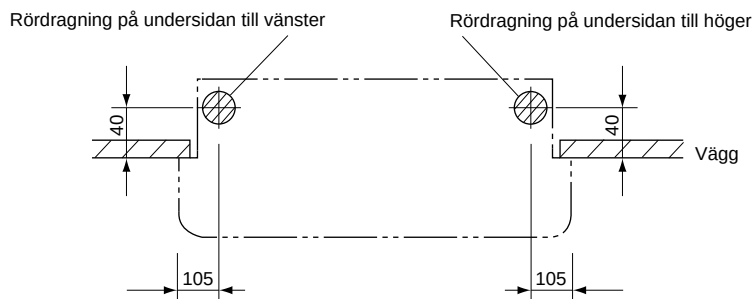


Halvt dold installation

3. Rör för köldmedium

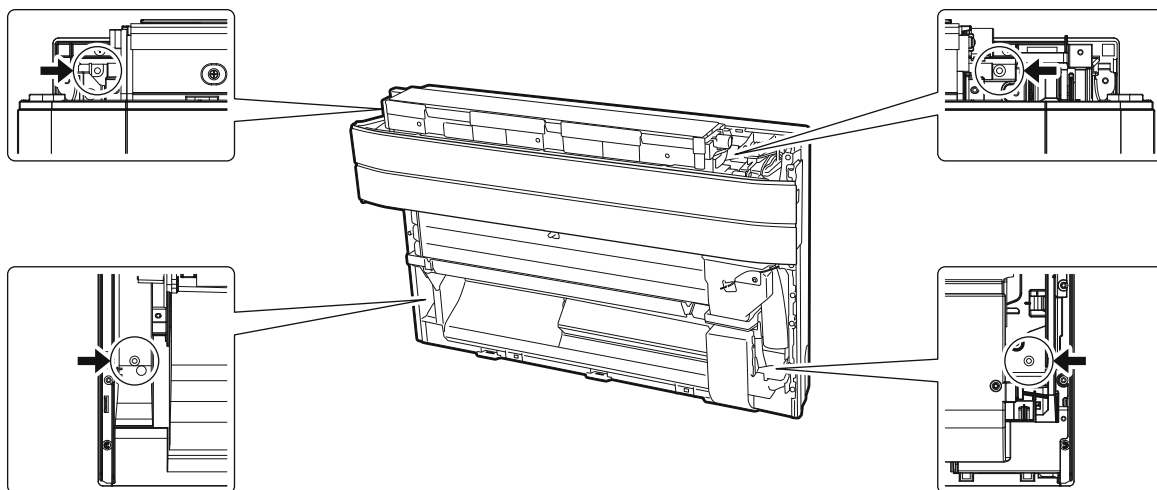
- Se Forma köldmediumröret (på sidan 11) för mer information.

Hålets läge



4. Installera inomhusenheten

- 1) Ta bort frontpanel, luftfilter, frontgaller, luftutloppsskydd och tre höljen.
- 2) Fäst inomhusenheten mot väggen och säkra den med skruvar på 4 platser. (anskaffas lokalt: M4 × 25L)



- 3) Använd omvänd ordning från installationen, installera luftutloppsskydd, frontgaller, luftfilter och frontpanel.

Testdrift och testning

1. Testdrift och testning

1-1 Mät inspänningen och kontrollera att den håller sig inom angivet intervall.

1-2 För testdrift ska du antingen välja KYLNING-drift eller UPPVÄRMNING-drift och RADIATOR-drift.

- Välj den lägsta programmerbara temperaturen i kylningsläget, välj den högsta programmerbara temperaturen i uppvärmningsläget.

1) Testdriften kan slås av i bägge lägena, beroende på rumstemperaturen.

Använd fjärrkontrollen för testdriften enligt beskrivningen nedan.

2) När testdriften är avslutad ställer du in temperaturen på normal nivå (26°C till 28°C i kyl-drift, 20°C till 24°C i uppvärmningsläge).

3) Av säkerhetsskäl stänger systemet av möjligheten till återstart i 3 minuter efter att det stängts av.

1-3 Genomför testerna enligt användarhandboken för att se till att alla funktioner och delar, som jalousiets rörlighet, fungerar som de ska.

- Luftkonditioneringsanläggningen har en viss strömförbrukning även i standby-läge. Om systemet inte ska användas på ett tag efter installationen kan du stänga av strömbrytaren för att undvika onödig strömförbrukning.
- Om strömbrytaren slås av och stänger av strömmen till luftkonditioneringsanläggningen kommer systemet att återgå till det ursprungliga driftläget när strömbrytaren slås på igen.

Testdrift med fjärrkontrollen

1) Tryck på knappen "ON/OFF" för att starta systemet.

2) Tryck på knappen "TEMP" (2 platser) och "MODE" samtidigt.

3) Tryck på knappen "TEMP" och välj "?".

4) Tryck på knappen "MODE".

5) Testdriften avslutas efter cirka 30 minuter och övergår till normalläge. Tryck på knappen "ON/OFF" om du vill avsluta testdriften.

2. Kontrollera följande

Kontrollera följande	Symptom	Kontrollera
Att inomhusenheten och utomhusenheten är ordentligt monterade på stabil grund.	Fall, vibrationer, oljud	
Att ingen kylgas läcker ut.	Ofullständig kylnings-/uppvärmningsfunktion	
Att rören för kylgas och köldmedium samt förlängningsslangar för dränering inomhus är värmeisolerade.	Vattenläckor	
Att dräneringen är rätt installerad.	Vattenläckor	
Att systemet är ordentligt jordat.	Spänningsfall eller kryptströmmar	
Att angivna kablar används för kabelanslutningar mellan enheter.	Ingen funktion eller brännskador	
Att luftintag och luftutlopp för inomhus- och utomhusenheten har fri luftströmning. Stoppventilerna är öppnade.	Ofullständig kylnings-/uppvärmningsfunktion	
Att inomhusenheten tar emot kommandon från fjärrkontrollen.	Fungerar inte	
Radiatorpanelen kyla inte ned under kylningsdrift. Radiatorpanelen värms inte upp under uppvärmningsdrift.	Ofullständig kylnings-/uppvärmningsfunktion	
Radiatorpanelen värms upp under radiatordrift.	Ofullständig radiatorfunktion	

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin