

DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER

MANUEL D'INSTALLATION

R410A Split Series



Modèles

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

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

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
CE - DECLARATIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉGI-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOSTI
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 ορυκτωίων 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, 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) (s) 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(α) ακόλουθο(α) πρότυπο(α) ή άλλο(α) έγγραφο(α) 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:
10 **Note** * as set out in and judged positive by
11 according to the Certificate
12 **Hinweis** * wie in aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat
13 **Remarque** * tel que défini dans et évalué positivement par conformément au Certificat
14 **Bemerk** * zoals vermeld in en positief beoordeeld door overeenkomstig het Certificat
15 **Note** * como se establece en y es valorado positivamente por de acuerdo con el Certificat
16 **Bemerk** * wie in und judged positive by
17 according to the Certificate
18 **Hinweis** * wie in aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat
19 **Remarque** * tel que défini dans et évalué positivement par conformément au Certificat
20 **Bemerk** * zoals vermeld in en positief beoordeeld door overeenkomstig het Certificat
21 **Note** * como se establece en y es valorado positivamente por de acuerdo con el Certificat

- 12 **Merk** * som det fremkommer i og glemmer positiv bedømmelse af følger Zertifikat
13 **Huom** * jolla on esitetty asiakirjassa ja jolla on hyväksynyt Zertifiikaati mukaisesti.
14 **Poznamia** * jak było wydano i a pozytywnie zjśbno w składi z osvědčením
15 **napomena** * kako je izabrano i pozitivno ocijenjeno od strane prema Zertifikatu
16 **Megjegyzás** * a(z) alapján a(z) igazolta a megjelölt, a(z) tanúsítvány szerint.
17 **Uvaga** * zgodnie z dokumentacją pozytywną opinią i Świadectwem
18 **Notá** * asaj cum este stabilit în și aprobat pozitiv de în conformitate cu Certificatul
19 **Opomba** * kotje je obdeljeno v in odobreno v strani v skladu s certifikatom
20 **Märkus** * nagu on määratud dokumentis ja heaks kiidetud järgi vastavalt sertifikaadile

- 13** DIC2*** on valitudelt laadima "Teknisen asiakirjan".
14** Společnost DIC2*** má oprávnění ke kompilační souboře technické konstituce.
15** DIC2*** je ověřen za Izadu Databáze o lenické konstrukci.
16** ADIC2*** jogsull a mészaki konstrukciós dokumentáció összállására.
17** DIC2*** má povolenie do zberania i opracovania dokumentáci konštrukciej.
18** DIC2*** este autorizat să complice Dosarul tehnic de construcție.

- 13** H DIC2*** évi előzetes megítélés alapján a megjelölt, a(z) tanúsítvány szerint.
14** A DIC2*** est autorizată a compila a documentației tehnice de fabrica.
15** Kompanie DIC2*** ymowocowana czerpać komentarz techniczny o wyrobniku.
16** DIC2*** er autoriseret til at udarbejde de tekniske konstruktionsdata.
17** DIC2*** er berettigede at sammanställa den tekniska konstruktionsfilen.
18** DIC2*** má tilatelse til a kompilere den Tekniske konstruktionsfilen.



Tetsuya Baba
Managing Director
Pilsen, 3rd of July 2017

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

3P475203-10C

- 09 **GB** заявляет, коллективно под свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление:
10 **GB** erklærer under enensvar, at klimaanlæg modelerne, som denne deklaration vedrører:
11 **S** deklarerer i egenkap, att luftkonditioneringsmodellerna som berörs av denna deklaration innebär att:
12 **NL** erklærer i eigenbeding ansva für at de luftkonditioneringsmodeller som berörs av denne deklaration, inneholder at:
13 **E** ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että laimin ilmoitusten tarkoitamat ilmastointilaitteiden mallit:
14 **I** prohlásuje ve své plné odpovědnosti, že modely klimatizace, k nimž se toto prohlášení vztahuje:
15 **GR** izjavljaje pod isključivo vlastitom odgovornošću da su modeli klima uređaja na koje se ova izjava odnosi:
16 **P** tejes felelőssége tudatában kijelenti, hogy a klímaberendezés modellek, melyekre e nyilatkozat vonatkozik:

- 09 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam 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 instrukser:
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 forudsættning af at disse bruges i henhold til våre instruksjer.
13 vastavast searvaajen standardien ja muiden ohjeistien dokumenttien vaatimuksia edellytään, että niitä käytetään ohjeiden mukaisesti.
14 za předpokladu, že jsou využívány v souladu s našimi pokyny, odpovídají následujícím normám nebo normativním dokumentům:
15 i składi są spełnione standard(ima) li drugim normatywnym dokument(ima), uz uwjąd, że sa oni koriste i składi s našimi uplata:

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

- 01 Directives as amended.
02 Direktiven, gemäß Änderung.
03 Directives, telles que modifiées.
04 Richtlijnen, zoals geamendard.
05 Direktiwas, según lo emendado.
06 Direktive, come da modifica.
07 Öbnyv, ömüs éyvm jogszabályok.
08 Direktiwas, conforme alteração em.
09 Direktiven cu uzmi popravkami.
10 Direktive, med senere ændringer.
11 Direktiv, med förelägn ändringar.
12 Direktiver, med frettatte endringer.
13 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
14 v plnění znění.
15 Smerice, kako je izmijenjeno.
16 irányelvek és módosítások rendelkezései.
17 z późniejszych poprawki.
18 Direktiwe, cu amendamentele respective.
19 Direktive, med senere ændringer.
20 Direktiv, med förelägn ändringar.
21 Direktiven, med frettatte endringer.
22 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
23 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
24 Smerice, kako je izmijenjeno.
25 beghatlinis hateriye Yordemeller.

- 16 Megjegyzás * a(z) alapján a(z) igazolta a megjelölt, a(z) tanúsítvány szerint.
17 Uvaga * zgodnie z dokumentacją pozytywną opinią i Świadectwem
18 Notá * asaj cum este stabilit în și aprobat pozitiv de în conformitate cu Certificatul
19 Opomba * kotje je obdeljeno v in odobreno v strani v skladu s certifikatom
20 Märkus * nagu on määratud dokumentis ja heaks kiidetud järgi vastavalt sertifikaadile

- 13** DIC2*** on valitudelt laadima "Teknisen asiakirjan".
14** Společnost DIC2*** má oprávnění ke kompilační souboře technické konstituce.
15** DIC2*** je ověřen za Izadu Databáze o lenické konstrukci.
16** ADIC2*** jogsull a mészaki konstrukciós dokumentáció összállására.
17** DIC2*** má povolenie do zberania i opracovania dokumentáci konštrukciej.
18** DIC2*** este autorizat să complice Dosarul tehnic de construcție.

- 17 **GB** deklaruje na własną i wyłączną odpowiedzialność, że modele klimatyzatorów, których dotyczy niniejsza deklaracja:
18 **GB** decalr pe proprie răspundere că aparatele de aer condiționat la care se referă această declarație:
19 **GB** z svo odgovorností izjavlja, da so modeli klimatiskih naprav, na katere se izjava nanaša:
20 **NL** kinnabid oma täieliku vastutuse, et laesoleva deklaratsiooni alla kuuluvad klimateadmetele mudelid:
21 **E** deklaruje na svojá odpovědnost, že modely klimatizačních instalací, za koto se omdařazují:
22 **I** viskaja savo atsakomybę šalia, kad oro kondicionavimo prietaisų modeliai, kuriems yra taikoma ši deklaracija:
23 **GR** ar plili abiditbu apiliena, ka modelai klima uređaja su odgovornošću da su modeli klima uređaja na koje se ova izjava odnosi:
24 **SK** vyhlásuje na vlastnú zodpovednosť, že tieto klimatizačné modely, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie:
25 **TR** tananem kendi sorumluluğunda ömaka izere bu bildirimi ilgili ödölü, klima modellerini aşağıdaki gibi ödölünü beyan eder:

- 16 megjelöltek az alábbi szabvány(ok)nak vagy egyéb irányadó dokumentum(ok)nak, ha azokat előírás szerint használják
17 spełniać wymogi następujących norm i innych dokumentów normalizacyjnych, pod warunkiem że używane są zgodnie z naszymi instrukcjami.
18 sunt în conformitate cu următor (următoare) standard(e) (sau altele) document(e) normative, cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
19 składi z nasledujícím standardi in drugim normativ, pod pogojem, da se uporabljajo skladu z našimi navodili.
20 on vastavusse järgmisile standarditele ja võtate normatiivsete dokumentidega, kui need kasutatakse vastavalt meie juhendile:
21 соответстват на следните стандарти или други нормативни документи, при условие, че се използват съгласно нашите инструкции.
22 atitinka žemiau nurodytus standartus ir (arba) kitus norminius dokumentus su sąlyga, kad yra naudojami pagal mūsų nurodymus:
23 tad, ja leidet abiditoli razloža nodažniem, atbist sekojošem standartem un olem normatīvu dokumentem:
24 sú v zhode s nasledovnými (ými) normo(ami) alebo inými (ými) normatívnymi (ými) dokumentami, za predpokladu, že sa používajú v súlade s našimi návodmi:
25 üritun, talimatilmina göre kullanılması koşulluyla aşağıdaki standartlar ve norm belirlen beğelerine uyumludur:

- 19 Direktive, med senere ændringer.
20 Direktiv, med förelägn ändringar.
21 Direktiven, med frettatte endringer.
22 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
23 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
24 Smerice, kako je izmijenjeno.
25 beghatlinis hateriye Yordemeller.

- 19 Direktive, med senere ændringer.
20 Direktiv, med förelägn ändringar.
21 Direktiven, med frettatte endringer.
22 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
23 Direktiwas, selajna kun ne ovat muutteluna.
24 Smerice, kako je izmijenjeno.
25 beghatlinis hateriye Yordemeller.

<A>	DAIKIN.TCF.015R34/06-2017
	DEKRA (NB0344)
<C>	74736-KRQ/EMCS97-4957

- 19** DIC2*** je probášen za sestavo databáze s technicko mapo.
20** DIC2*** on volitud kostana tehniksi dokumentatsioni.
21** DIC2*** e otvoparpana za sastav Artra sa tehnickoa konstrukcijsk.
22** DIC2*** yra galbota sudaryti iš techninės konstrukcijos failų.
23** DIC2*** ir autorizės sastadi tehnikso dokumentacijo.
24** Spoločnosť DIC2*** je oprávnená vytvoriť súbor technickej konštrukcie.
25** DIC2*** Teknik Yapı Dosyasını derlemeye yetkilidir.

Précautions de sécurité

- Les précautions décrites ci-après sont classées sous AVERTISSEMENT et ATTENTION. Elles contiennent toutes deux des renseignements importants concernant la sécurité. Veuillez à bien observer toutes les précautions.
- Signification des avis AVERTISSEMENT et ATTENTION

 **AVERTISSEMENT**Ne pas suivre un AVERTISSEMENT peut avoir de très graves conséquences pouvant entraîner la mort ou des blessures sérieuses.

 **ATTENTION**La non-observation des ATTENTION peut avoir de graves conséquences dans certains cas.

- La signification des marques de sécurité montrées dans ce manuel est la suivante:

 Assurez-vous d'observer ces instructions.	 Assurez-vous de faire une mise à la terre.	 N'essayez jamais!
---	--	---

- Après avoir terminé l'installation, effectuez un essai de fonctionnement pour vérifier que l'unité ne présente pas de défauts et expliquez au client comment faire fonctionner le climatiseur et en prendre soin à l'aide du mode d'emploi.
- Le texte anglais correspond aux instructions d'origine. Les autres langues sont les traductions des instructions d'origine.

 AVERTISSEMENT	
• Demandez à votre revendeur ou à du personnel qualifié d'entreprendre les travaux d'installation. Ne tentez pas d'installer le climatiseur vous même. Une mauvaise installation peut entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques ou un incendie.	
• Installez le climatiseur conformément aux instructions de ce manuel d'installation. Une mauvaise installation peut entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques ou un incendie.	
• Veuillez à n'utiliser que les accessoires et pièces spécifiés pour les travaux d'installation. Si les pièces spécifiées ne sont pas utilisées, cela peut entraîner la chute de l'unité, des fuites d'eau, des décharges électriques ou un incendie.	
• Installez le climatiseur sur une fondation suffisamment solide pour pouvoir supporter le poids de l'unité. Une fondation d'une solidité insuffisante peut entraîner la chute de l'appareil et provoquer des blessures.	
• Les travaux électriques doivent être exécutés conformément aux règlements locaux et nationaux pertinents et en suivant les instructions de ce manuel d'installation. Veuillez à n'utiliser qu'un circuit électrique dédié. Une capacité insuffisante du circuit d'alimentation électrique et une exécution incorrecte du travail peuvent entraîner des décharges électriques ou un incendie.	
• Utilisez un câble de la longueur appropriée. N'utilisez pas de fils taraudé ou une rallonge, cela peut entraîner une surchauffe, des décharges électriques ou un incendie.	
• Veuillez à ce que tout le câblage soit bien fixé, à ce que les câbles spécifiés soient utilisés et à ce qu'aucune force ne soit appliquée sur la connexion des bornes ou sur les câbles. De mauvaises connexions ou une mauvaise fixation des câbles peuvent entraîner une montée de chaleur anormale ou un incendie.	
• Lors du câblage de l'alimentation électrique et de la connexion du câblage entre les unités intérieures et extérieures, positionnez les câbles de façon à bien pouvoir refermer le couvercle du boîtier de commande. Un mauvais positionnement du couvercle du boîtier de commande peut entraîner des décharges électriques, un incendie ou une surchauffe des bornes.	
• Si du gaz frigorifique fuit pendant l'installation, ventilez immédiatement la zone. Du gaz toxique peut être produit si le réfrigérant entre en contact avec une flamme.	
• Lorsque l'installation est terminée, assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite de gaz frigorifique. Du gaz toxique peut être produit si le gaz frigorifique fuit dans la pièce et entre en contact avec une source de feu comme un thermo-ventilateur, un poêle ou une cuisinière.	
• Lors de l'installation ou du déplacement du climatiseur, veillez à purger le circuit de réfrigérant pour vous assurer qu'il ne contient plus d'air et n'utilisez que le réfrigérant spécifié (R410A). La présence d'air ou de tout autre corps étranger dans le circuit de réfrigérant provoque une augmentation anormale de la pression, pouvant entraîner des dommages à l'appareil et même des blessures.	
• Pendant l'installation, fixez bien la tuyauterie de réfrigérant avant de faire fonctionner le compresseur. Si les canalisations de réfrigérant ne sont pas fixées et si le clapet d'arrêt est ouvert lorsque le compresseur fonctionne, de l'air sera aspiré, provoquant une pression anormale dans le cycle de réfrigération, pouvant entraîner des dommages à l'appareil et même des blessures.	
• Pendant le pompage vers le bas, arrêtez le compresseur avant de retirer la tuyauterie de réfrigérant. Si le compresseur fonctionne toujours et si le robinet d'arrêt est ouvert pendant le pompage vers le bas, de l'air sera aspiré lorsque la tuyauterie de réfrigérant est retirée, provoquant une pression anormale dans le cycle de réfrigérant, pouvant entraîner des dommages à l'appareil et même des blessures.	
• Veuillez à mettre le climatiseur à la terre. Ne mettez pas l'unité à la terre sur un tuyau utilitaire, un parafoudre ou un câble de terre de téléphone. Une mise à la terre incorrecte peut entraîner des décharges électriques ou un incendie.	
• Veuillez à installer un disjoncteur de fuite de terre. Si un disjoncteur de fuite de terre n'est pas installé, cela peut entraîner des décharges électriques ou un incendie.	
• Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un agent de service ou des personnes qualifiées afin d'éviter tout danger.	

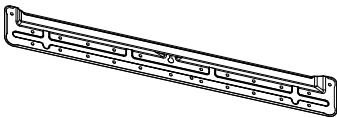
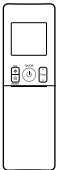
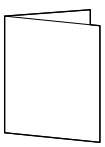
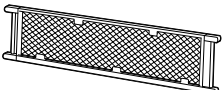
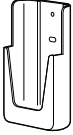
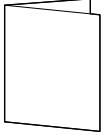
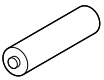
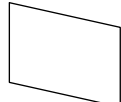
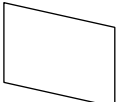
Précautions de sécurité

⚠ ATTENTION

- N'installez le climatiseur dans aucun endroit présentant un danger de fuite de gaz inflammable.
Dans le cas où une fuite de gaz se produit, l'accumulation de gaz à proximité du climatiseur peut provoquer un incendie. 
- Tout en suivant les instructions de ce manuel d'installation, installez la tuyauterie d'évacuation afin d'assurer une évacuation correcte et isolez la tuyauterie pour prévenir la condensation.
Une tuyauterie d'évacuation incorrecte peut entraîner des fuites d'eau à l'intérieur et l'endommagement des biens.
- Resserrez l'écrou évasé conformément à la méthode spécifiée, comme à l'aide d'une clé dynamométrique.
Si l'écrou évasé est trop serré, il peut se fissurer après une utilisation prolongée, entraînant une fuite de réfrigérant.
- Si l'alimentation principale est sur arrêt pendant le fonctionnement, un redémarrage automatique a lieu lorsque l'alimentation est rétablie.
- Le niveau de pression acoustique est inférieur à 70 dB(A).

Accessoires

Unité intérieure (A) – (K)

(A) Plaque de montage 	1	(E) Télécommande sans fil 	1	(J) Manuel d'utilisation 	1
(B) Filtre désodorisant à apatite de titane 	2	(F) Support de télécommande 	1	(K) Manuel d'installation 	1
(C) Tube d'évacuation 	1	(G) Pile sèche AAA. LR03 (alcaline) 	2		
(D) Feuille isolante (1) 	2	(H) Feuille isolante (2) 	1		

Utilisez uniquement les accessoires, les équipements en option et les pièces détachées fabriqués ou approuvés par DAIKIN.

Choix du lieu d'installation

- Avant de choisir le lieu d'installation, demandez l'approbation de l'utilisateur.

1. Unité intérieure

- L'unité intérieure doit être installée dans un endroit où:
 - 1) les limitations pour l'installation, spécifiées sur les schémas d'installation de l'unité intérieure sont respectées,
 - 2) l'entrée et la sortie d'air sont dégagées,
 - 3) l'unité n'est pas placée sous les rayons directs du soleil,
 - 4) l'unité est à l'écart des sources de chaleur ou de vapeur,
 - 5) où il n'y a pas de source de vapeur d'huile de machine (cela pourrait réduire la durée de vie de l'unité intérieure),
 - 6) l'air froid (chaud) circule dans toute la pièce,
 - 7) l'unité est à l'écart des lampes fluorescentes à démarrage électronique (de type à inverseur ou à allumage rapide), car elles pourraient réduire la plage de fonctionnement de la télécommande,
 - 8) l'unité se trouve à au moins 1m d'un téléviseur ou d'une radio (l'unité risque de causer des interférences avec l'image ou le son),
 - 9) aucun équipement de buanderie ne se trouve,
 - 10) il y a un mur en mesure de supporter correctement le poids de l'unité intérieure.

Choix du lieu d'installation

2. Télécommande sans fil

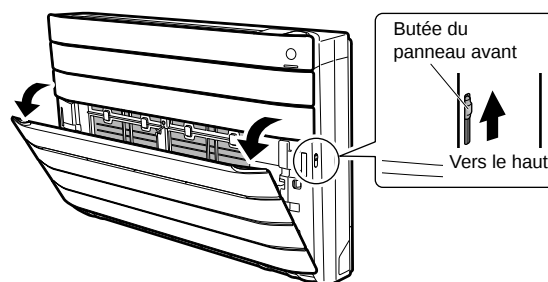
- Allumez toutes les lampes fluorescentes dans la salle, s'il y en a, et trouvez l'endroit où les signaux de télécommande sont reçus correctement par l'unité intérieure (à 7m ou moins).

Conseils d'installation

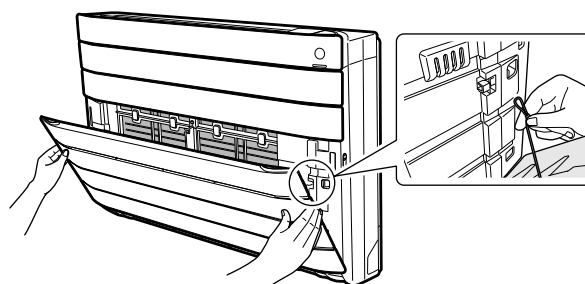
1. Retrait et installation du panneau avant

• Méthode de retrait

- 1) Faites glisser les butées du panneau avant des deux côtés vers le haut et ouvrez-le.

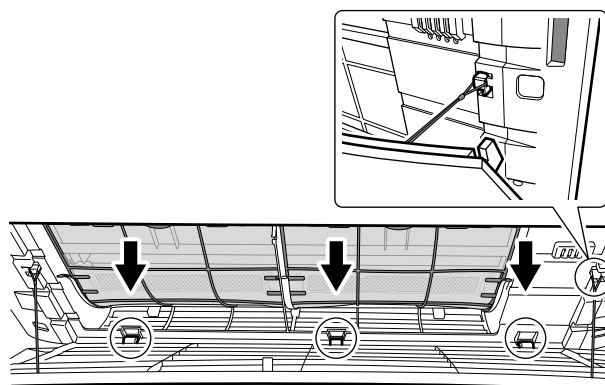


- 2) Retirez les ficelles des crochets des deux côtés.
- 3) Soulevez le panneau avant pour le retirer.

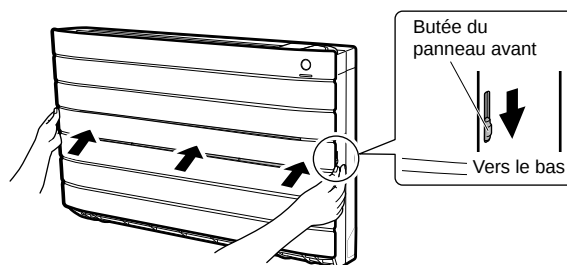


• Méthode d'installation

- 1) Suspendez les crochets (3 positions) sur la partie inférieure du panneau avant.
- 2) Suspendez les ficelles des deux côtés des crochets et fermez le panneau avant.



- 3) Faites glisser les butées du panneau avant des deux côtés vers le bas et fixez-le bien.

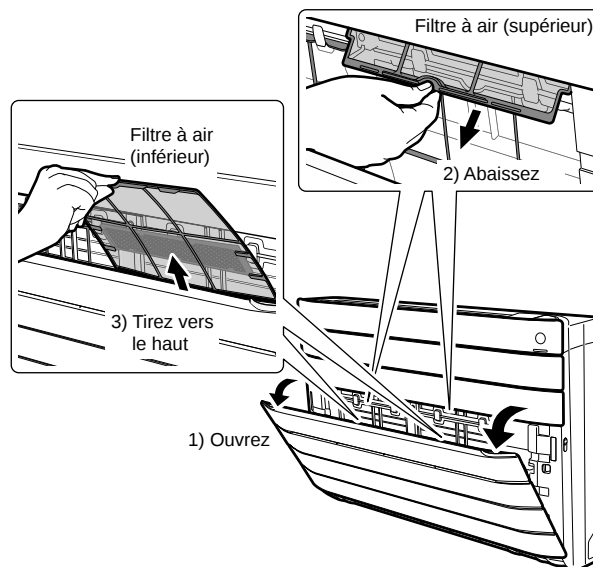


Choix du lieu d'installation

2. Retrait et installation des filtres à air

- **Méthode de retrait**

- 1) Ouvrez le panneau avant.
- 2) Retirez les deux filtres à air (supérieurs).
- 3) Retirez les deux filtres à air (inférieurs).



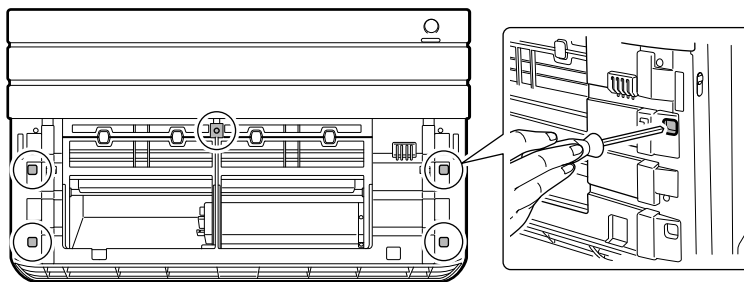
- **Méthode d'installation**

Installez les filtres à air (inférieurs), puis les filtres à air (supérieurs) dans l'ordre inverse de l'installation.

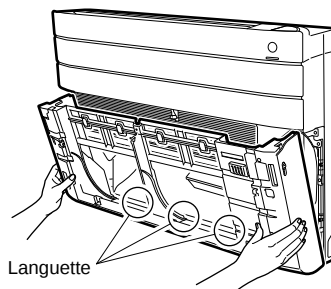
3. Retrait et installation de la grille avant

- **Méthode de retrait**

- 1) Retirez le panneau avant et les filtres à air.
- 2) Retirez les vis de fixation de la grille avant (5 pcs.).

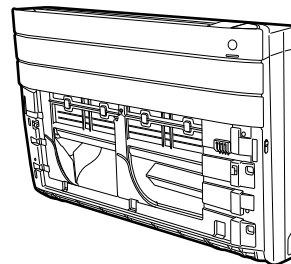


- 3) Tirez la grille avant pour la retirer.



- **Méthode d'installation**

Suspendez les crochets sur la partie inférieure de la grille avant, puis installez-la. Serrez les vis de fixation (5 pcs.).



⚠ ATTENTION

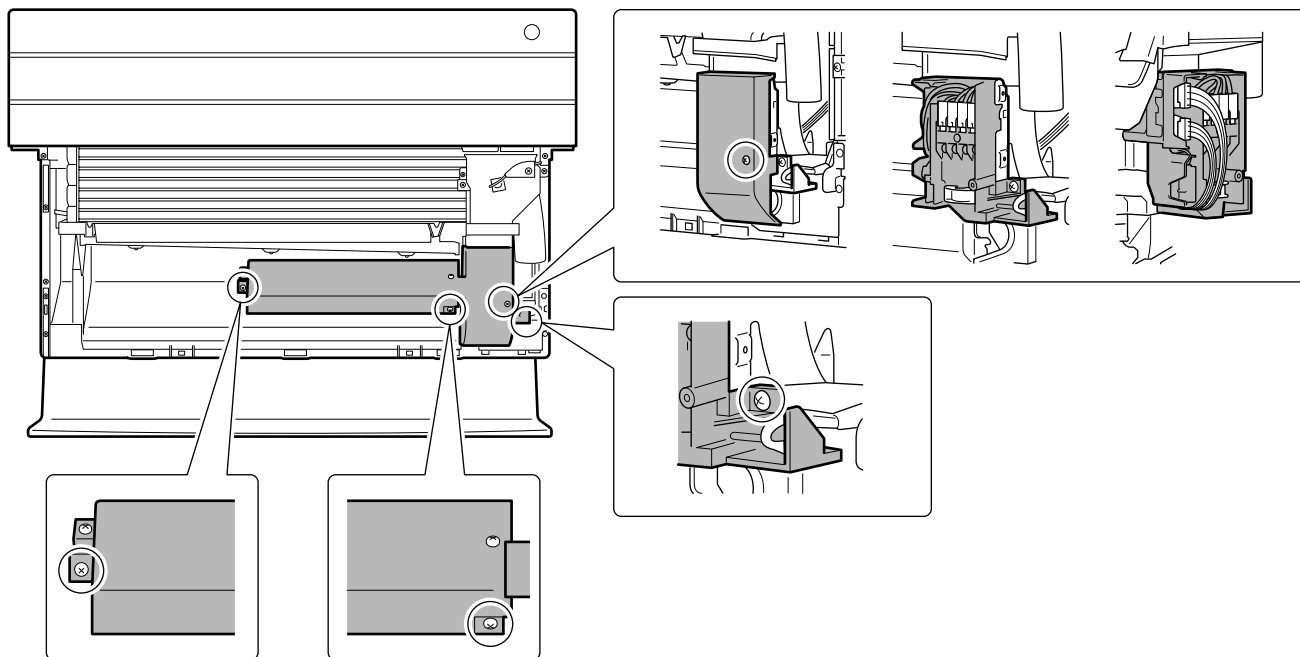
- Installez la grille avant de manière à ne laisser aucun espace entre cette dernière et le raccord situé sur le côté du climatiseur.

Conseils d'installation

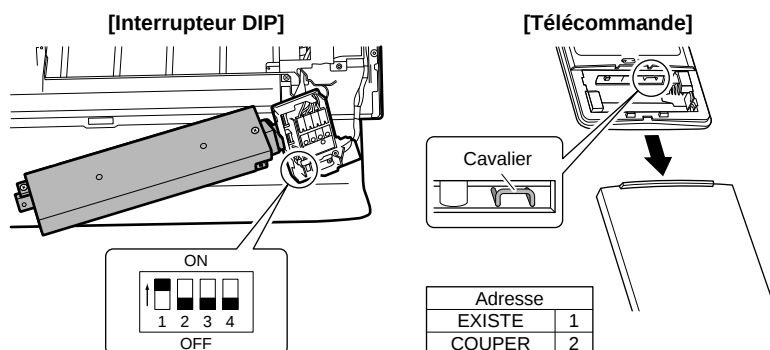
4. Réglage des différentes adresses

Lorsque deux unités intérieures sont installées dans une salle, les deux télécommandes sans fil peuvent être réglées pour des adresses différentes.

- 1) Retirez le panneau avant, les filtres à air et la grille avant.
- 2) Retirez la vis du couvercle de service (1 pc.), puis le couvercle de service.
- 3) Retirez le faisceau de fils destiné à la connexion du moteur du ventilateur, puis le faisceau de fils destiné à la connexion de la bobine de la vanne.
- 4) Retirez les 3 vis, puis le bornier de raccordement et le boîtier de câblage électrique.



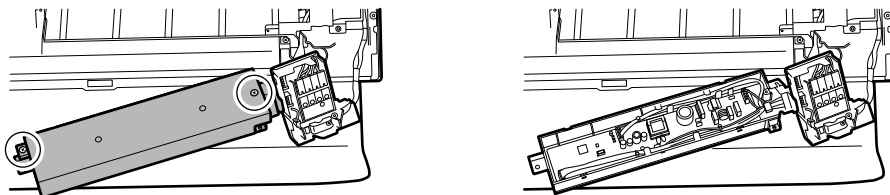
- 5) Mettez l'interrupteur DIP (SW2-1) du boîtier d'équipement électrique sur "ON".
- 6) Coupez le cavalier d'adresses de la télécommande.



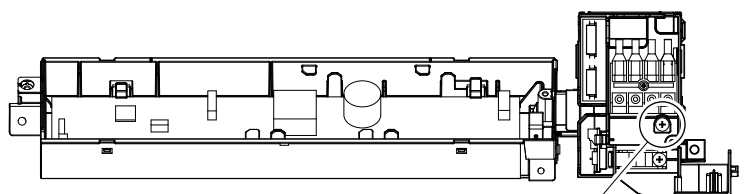
Conseils d'installation

5. Lors du raccordement à un système HA

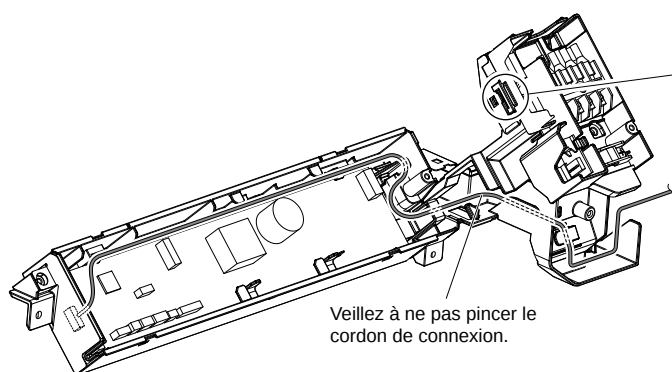
- 1) Enlevez le bornier de raccordement et le boîtier de câblage électrique, puis ouvrez le couvercle du boîtier de câblage électrique.
- 2) Retirez les 2 vis, puis ouvrez le couvercle du boîtier de câblage électrique.



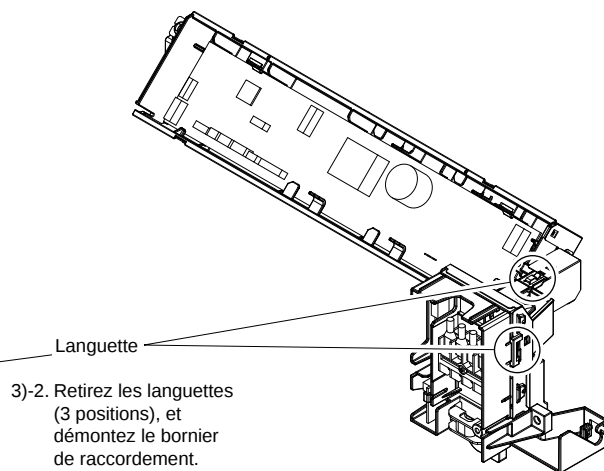
- 3) Fixez le cordon de connexion au connecteur S21 et tirez le faisceau vers l'extérieur à travers la partie à encoche représentée sur l'illustration.



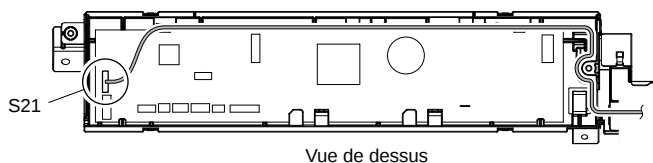
3)-1. Retirez une vis de fixation.



3)-3. Branchez le cordon de connexion sur le connecteur S21, puis tirez-le comme indiqué.

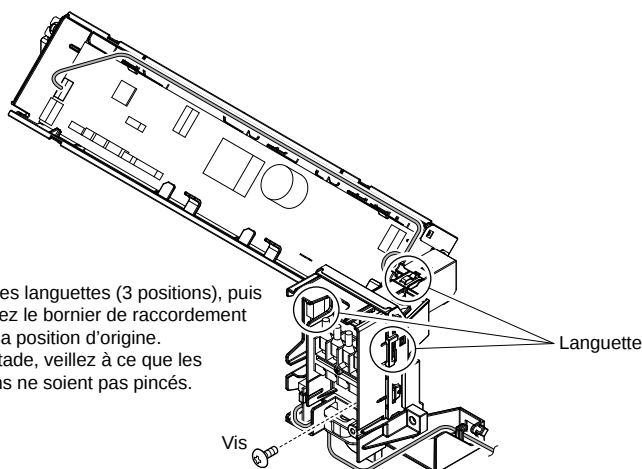


3)-2. Retirez les languettes (3 positions), et démontez le bornier de raccordement.



Vue de dessus

- 4) Tirez le faisceau sur le pourtour, comme indiqué sur l'illustration, et remettez en place la vis de fixation.



Fixez les languettes (3 positions), puis remettez le bornier de raccordement dans sa position d'origine. À ce stade, veillez à ce que les cordons ne soient pas pincés.

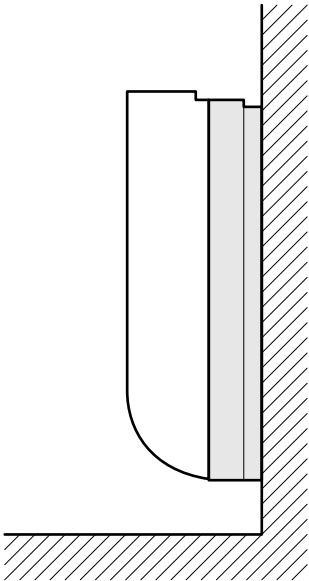
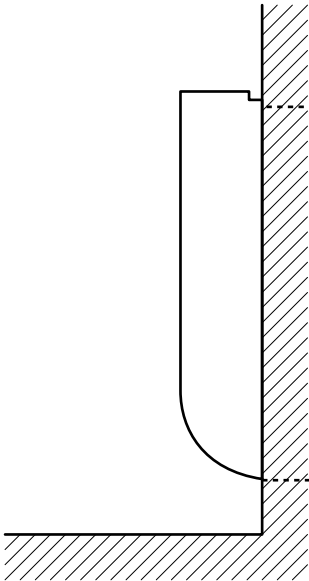
Languette

Vis

- 5) Remettez en place le câblage électrique.

Modèles d'installation de l'unité intérieure

- L'unité intérieure ne peut pas être installée dans une position où elle est directement en contact avec le sol.
- Il existe deux modèles d'installation indiqués ci-dessous comme spécifications d'installation standard de l'unité intérieure.
- Veuillez à installer l'unité intérieure sur un mur en mesure de supporter correctement le poids de l'unité intérieure pour tous les modèles d'installation.

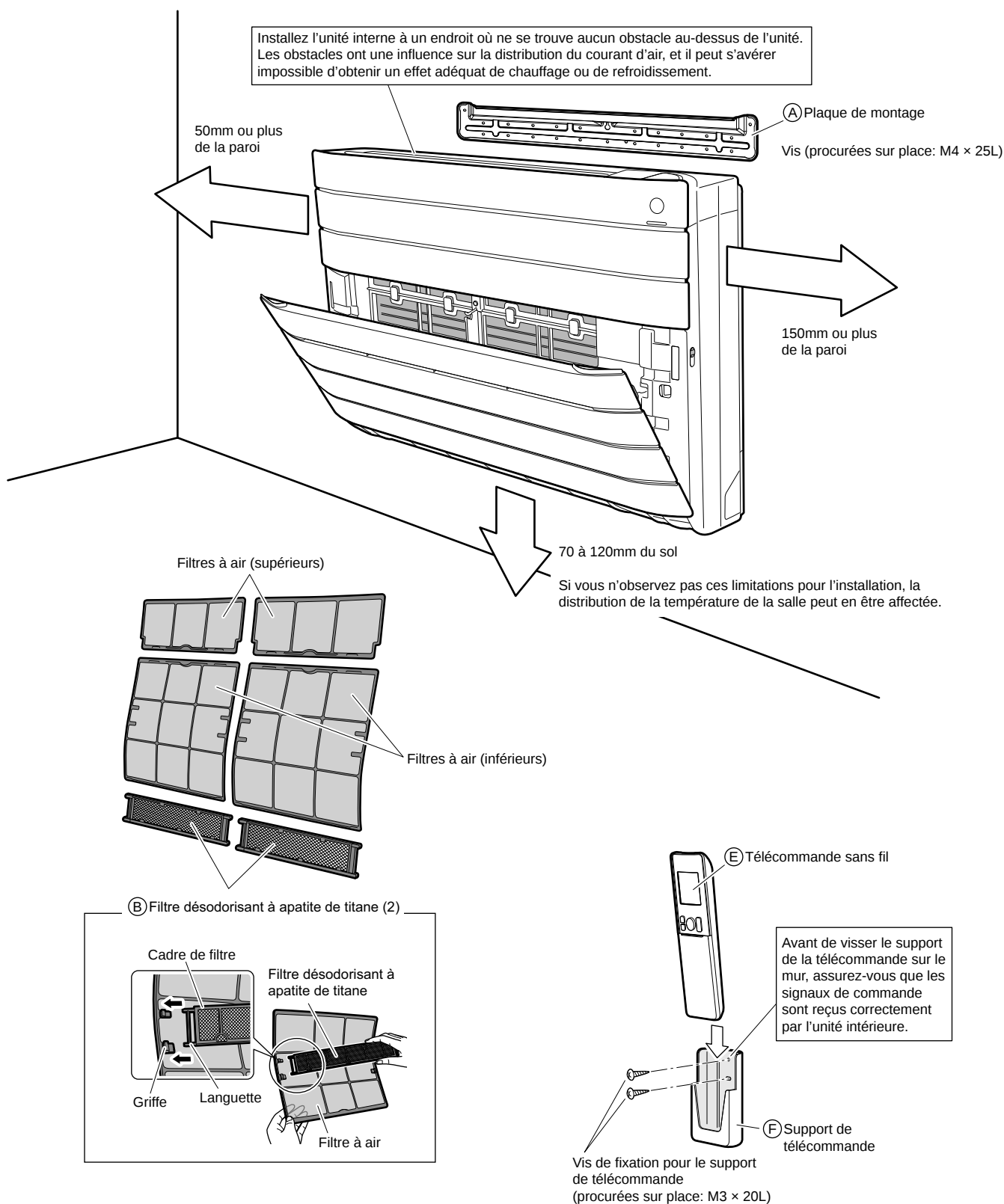
Installation exposée	Installation à moitié dissimulée
	• Pour une installation à moitié dissimulée, veuillez vous reporter aux pages 21 et 22. 

⚠ ATTENTION

• Fixez solidement l'unité au mur de manière qu'il n'y ait aucun écart entre l'arrière de l'unité et le mur.

Schémas d'installation de l'unité intérieure

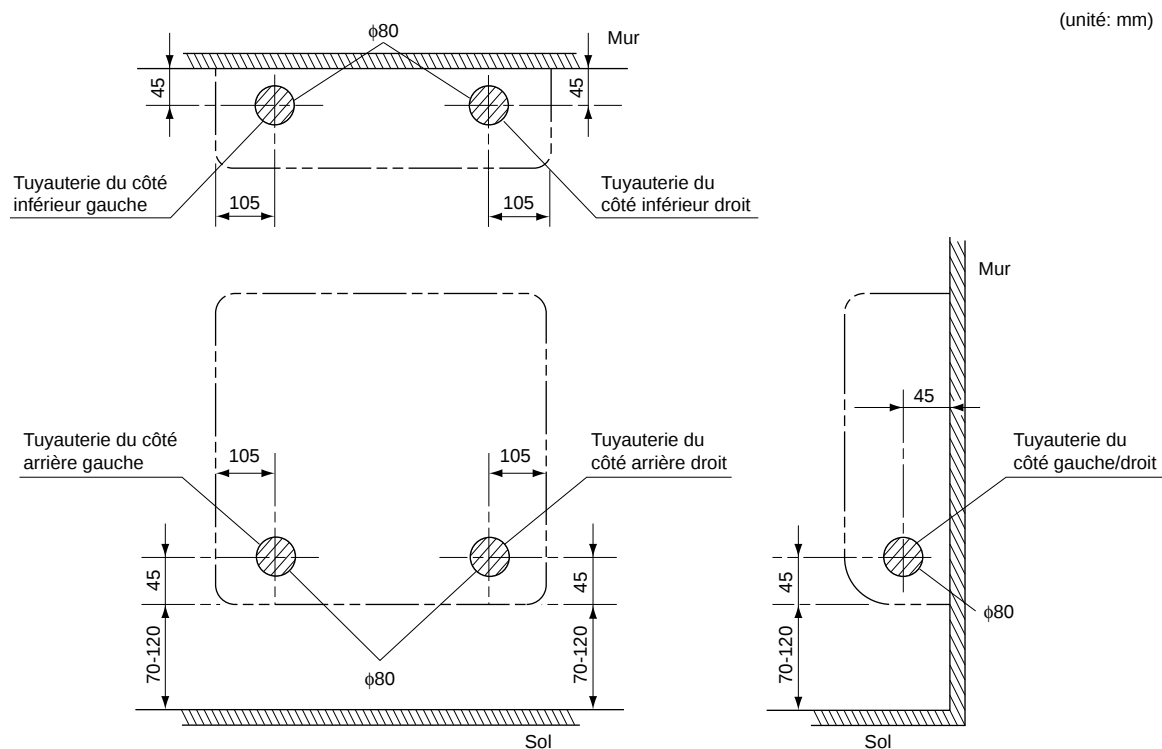
- Veillez à installer l'unité intérieure conformément aux instructions d'installation ci-dessous pour tous les modèles d'installation.



Installation de l'unité intérieure

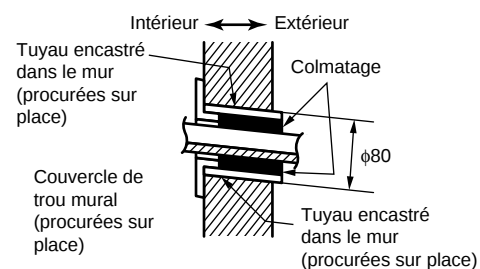
2. Tuyauterie de réfrigérant

- Percez un trou dans le tuyau de réfrigérant, conformément aux conditions indiquées sur l'illustration.
- L'emplacement du trou est différent en fonction du côté de sortie du tuyau.
- Laissez un espace autour du tuyau pour faciliter le raccordement du tuyau de l'unité intérieure.
- Maintenez une longueur de travail adéquate pour le tuyau de réfrigérant en commençant par le point de référence, comme indiqué sur l'illustration.



3. Installation d'un tuyau encastré dans le mur

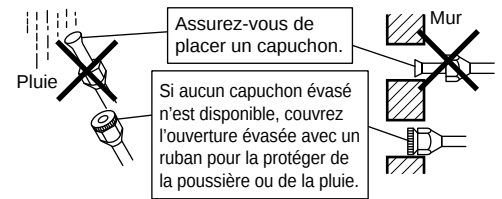
- Pour les murs contenant un cadre en métal ou un panneau en métal, veillez à utiliser un tuyau encastré dans le mur et un couvercle mural dans le trou transversal d'alimentation pour éviter toute surchauffe, choc électrique ou incendie.
- Veillez à colmater les espaces autour des tuyaux avec un matériau de colmatage pour empêcher toute fuite d'eau.
 - 1) Percez un trou transversal d'alimentation de 80mm dans le mur de façon qu'il soit en pente descendante vers l'extérieur.
 - 2) Insérez un tuyau mural dans le trou.
 - 3) Insérez un couvercle mural dans le tuyau mural.
 - 4) Après avoir terminé l'installation de la tuyauterie de réfrigérant, du câblage et de la tuyauterie d'évacuation, colmatez l'espace dans le trou du mur avec du mastic.



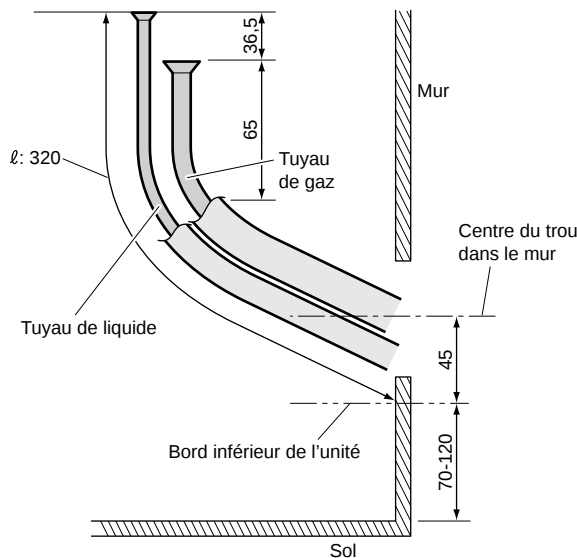
Installation de l'unité intérieure

4. Mise en forme d'un tuyau de réfrigérant

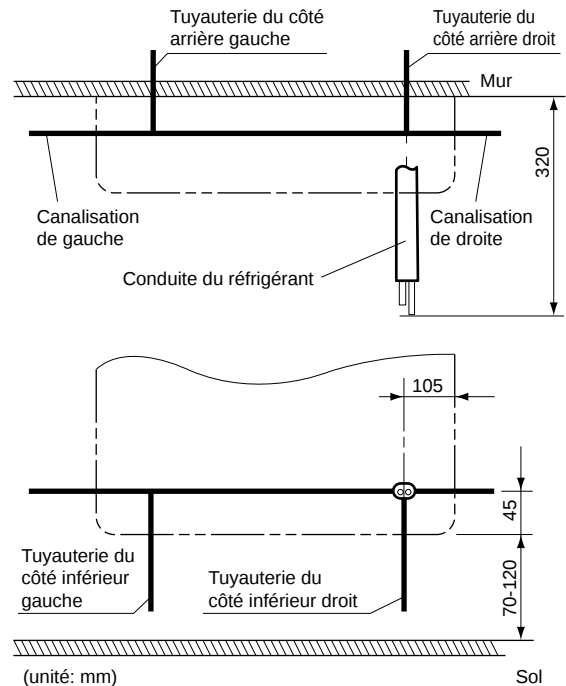
- Formez le tuyau de réfrigérant en fonction des limitations indiquées sur l'illustration.
- Protégez l'extrémité ouverte du tuyau contre la poussière et l'humidité.



Dimensions de sortie de la tuyauterie



Ces dimensions sont données à titre d'information. Veuillez les ajuster en fonction des conditions du lieu d'installation.



⚠ ATTENTION

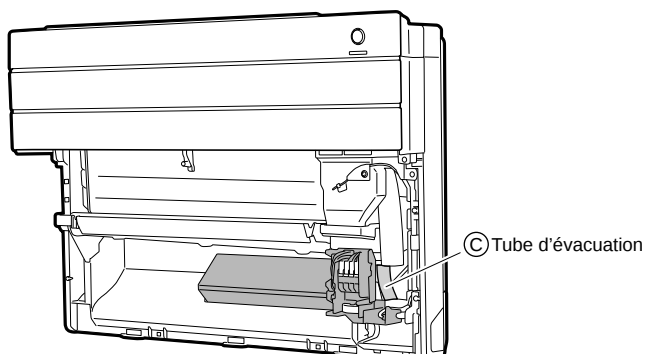
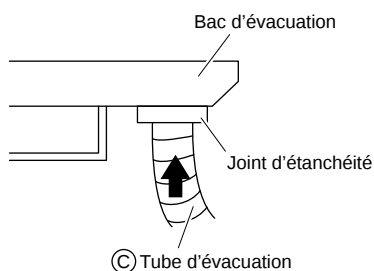
Longueur minimum autorisée

- Nous recommandons une longueur minimum de tuyau de 2,5m afin d'éviter le bruit causé par l'unité extérieure et les vibrations. (Du bruit mécanique et des vibrations peuvent se produire suivant la façon dont est installée l'unité et son environnement d'utilisation.)
- Pour la longueur maximum des tuyaux, reportez-vous au manuel d'installation de l'unité externe.
- Pour des connexions multiples, reportez-vous au manuel d'installation des unités extérieures multiples.

Installation de l'unité intérieure

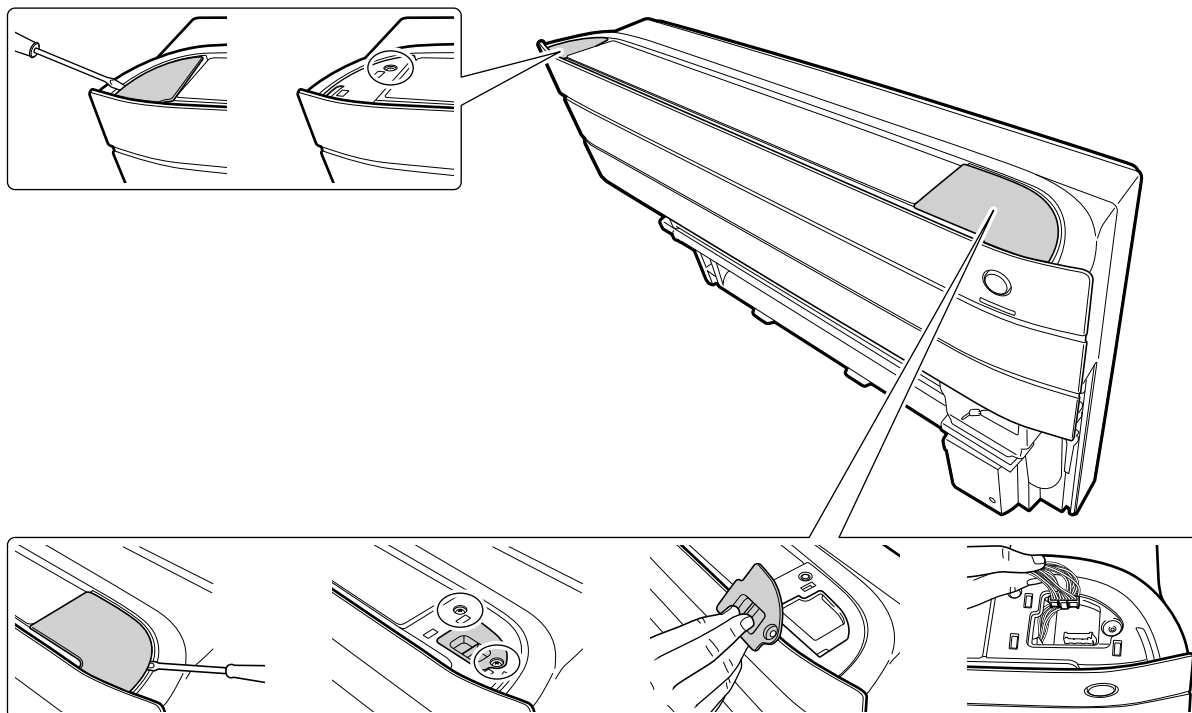
5. Installation de l'unité intérieure sur la plaque de montage

- 1) Retirez le panneau avant et la grille avant.
- 2) Insérez le tube d'évacuation © dans la prise du bac d'évacuation. Insérez complètement le tube d'évacuation jusqu'à ce qu'il adhère au joint d'étanchéité de la prise.



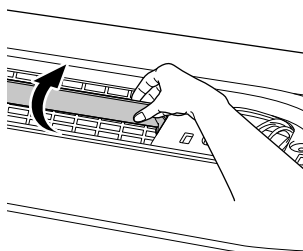
Pour la tuyauterie latérale

- Avant de procéder aux travaux de canalisation latéraux, retirez le couvercle d'orifice de tuyau du côté d'acheminement du tuyau.
- 1) Ouvrez les couvercles des vis des deux côtés du couvercle de la sortie d'air à l'aide d'un tournevis plat.
 - 2) Retirez les vis de fixation (2 pcs.) du couvercle de la sortie d'air.
 - 3) Il y a un couvercle de service sur le côté droit du couvercle de la sortie d'air. Retirez la vis et ouvrez le couvercle de service.
 - 4) Retirez le faisceau de fils du récepteur.

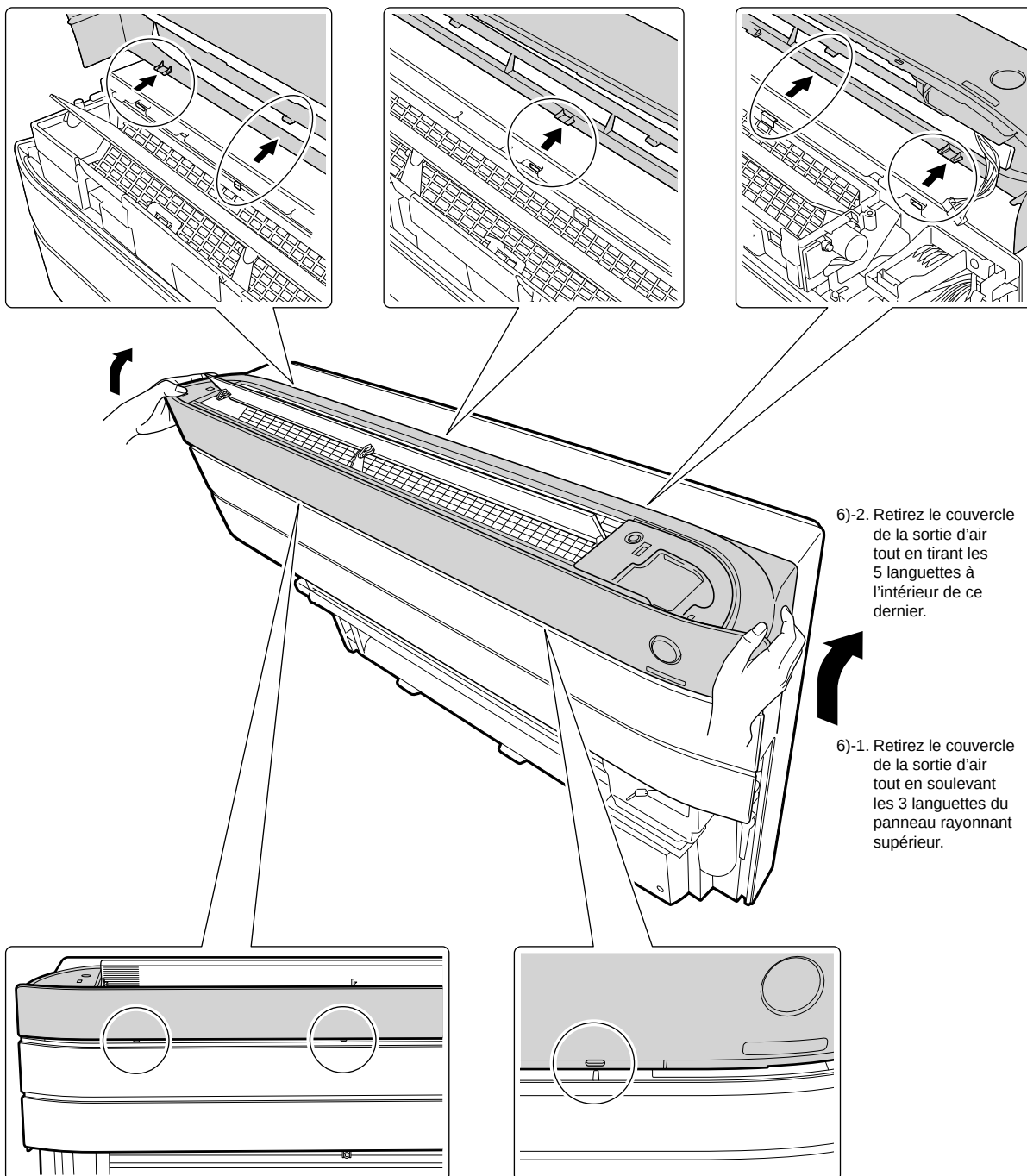


Installation de l'unité intérieure

5) Ouvrez le volet.

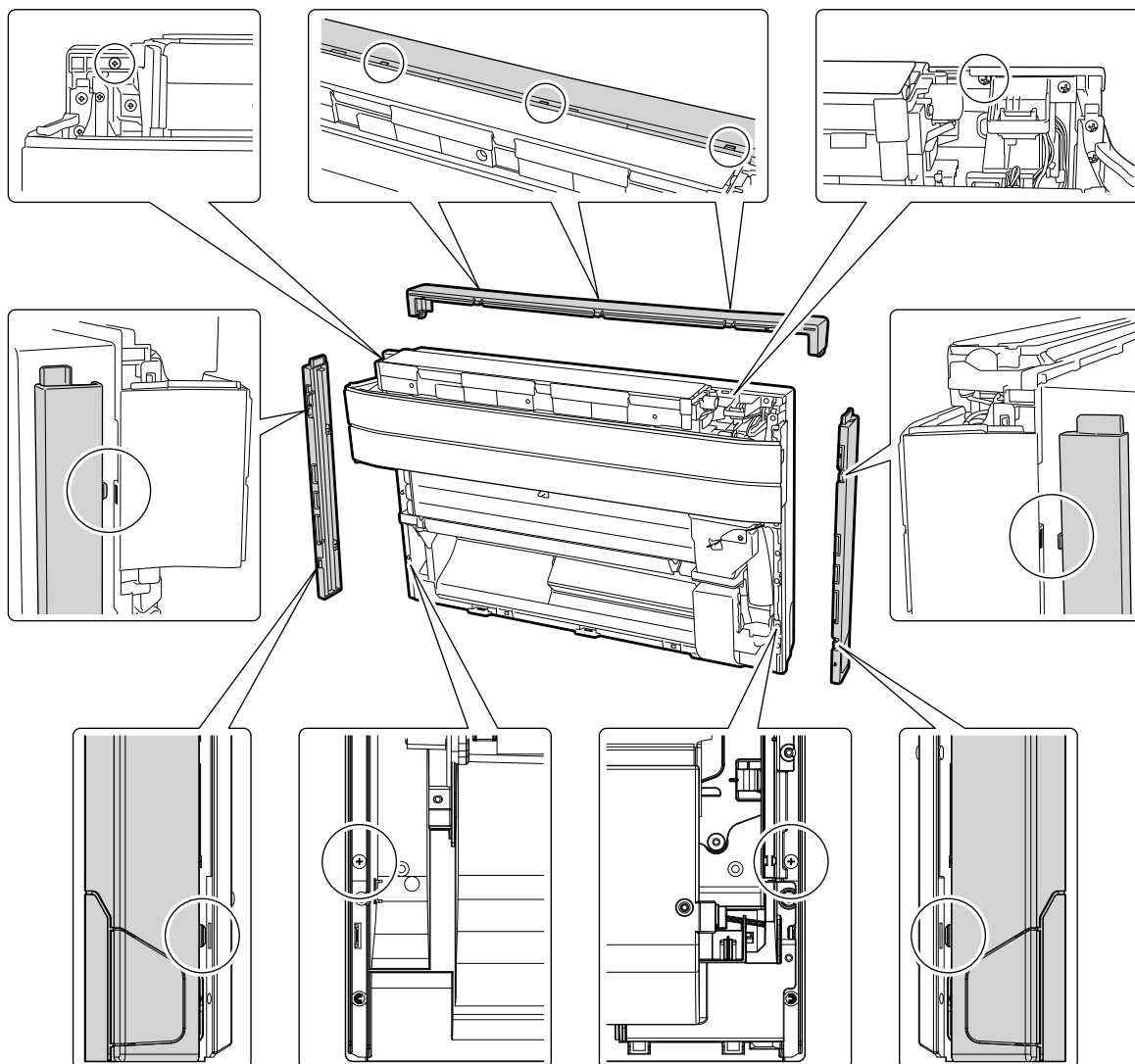


6) Retirez le couvercle de la sortie d'air.

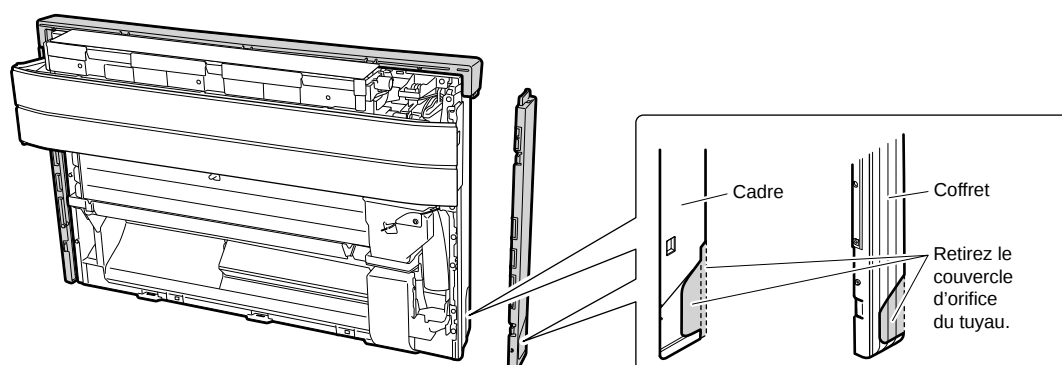


Installation de l'unité intérieure

- 7) Retirez les vis de fixation (2 pcs.), appuyez sur les languettes (3 positions) à l'aide d'un tournevis plat, et retirez le coffret supérieur.
- 8) Retirez la vis de fixation (1 pc.) de chaque côté, appuyez sur les languettes (2 positions) à l'aide d'un tournevis plat et retirez le coffret latéral sur le couvercle d'orifice de tuyau en retirant le côté où se trouve la tuyauterie.



- 9) Retirez le couvercle d'orifice du tuyau pour la canalisation en vous reportant à la fente.



⚠ ATTENTION

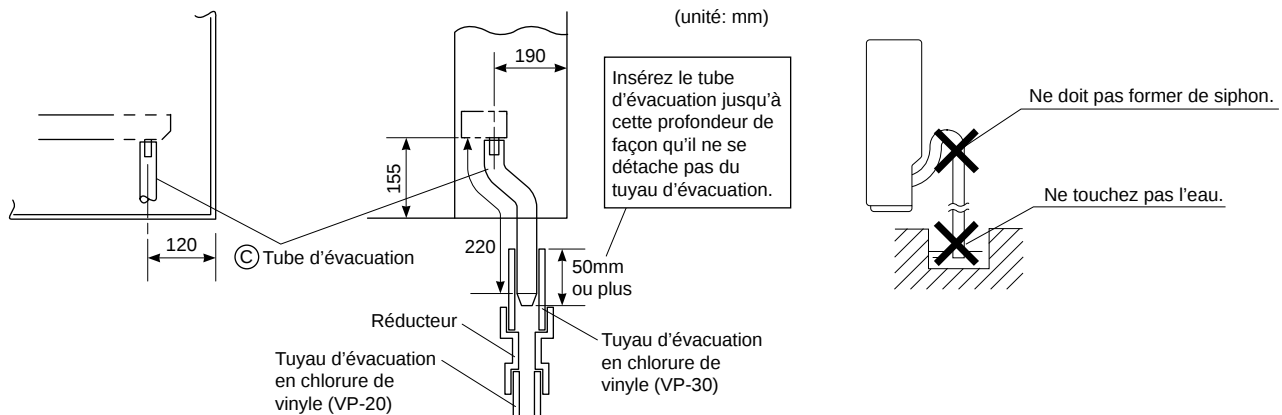
- Retirez le couvercle d'orifice de tuyau gauche ou droit en fonction du côté où se trouve la canalisation.

- 10) Après avoir retiré le couvercle d'orifice du tuyau, remettez le coffret, le couvercle de sortie d'air, le faisceau de fils du récepteur, le couvercle de service et les vis des couvercles dans leur position d'origine.

Installation de l'unité intérieure

Raccordement du tube d'évacuation au tuyau VP, et suspension de l'unité intérieure sur la plaque de montage

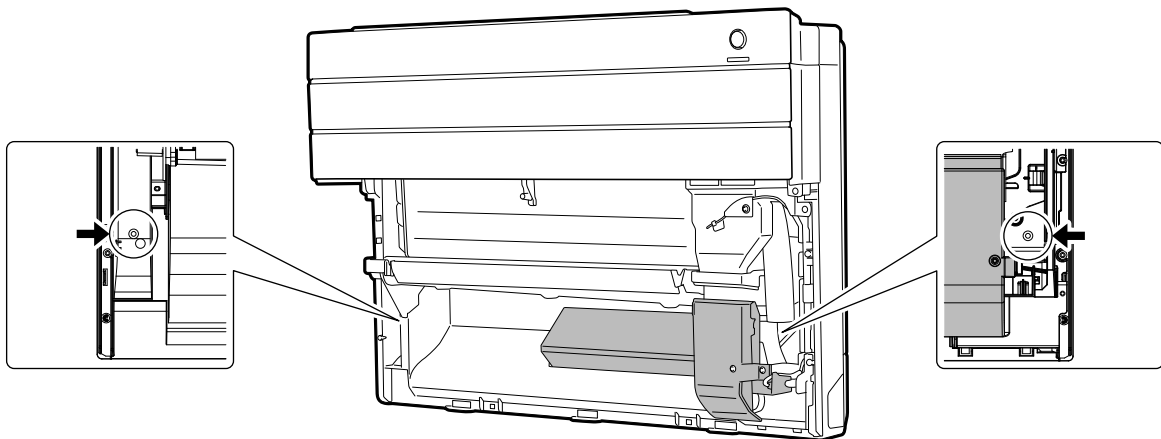
- 1) Utilisez un tuyau rigide en chlorure de polyvinyle disponible dans le commerce (tuyau VP20 général, diamètre extérieur 26mm, diamètre intérieur 20mm) pour le tuyau d'évacuation.
- 2) Le tube d'évacuation (diamètre extérieur 18mm à l'extrémité de connexion, longueur de 220mm) est fourni avec l'unité intérieure. Préparez l'image du tuyau d'évacuation en dessous de la position.
- 3) Le tuyau d'évacuation doit être incliné vers le bas afin que l'eau s'écoule facilement sans accumulation. (Elle ne doit pas former de siphon.)
- 4) Insérez le tube d'évacuation jusqu'à cette profondeur de façon qu'il ne se détache pas du tuyau d'évacuation.
- 5) Isolez le tuyau d'évacuation intérieur avec 10mm ou plus de matériau isolant pour éviter la condensation.
- 6) Versez de l'eau dans le bac d'évacuation pour vérifier que l'eau s'écoule correctement.



⚠ ATTENTION

- Utilisez un produit adhésif en chlorure de polyvinyle pour le collage. Sinon, des fuites d'eau pourraient s'ensuivre.

- 7) Accrochez l'unité sur la plaque de montage et fixez l'unité intérieure au mur à l'aide de vis à deux endroits. (procurées sur place: M4 × 25L)



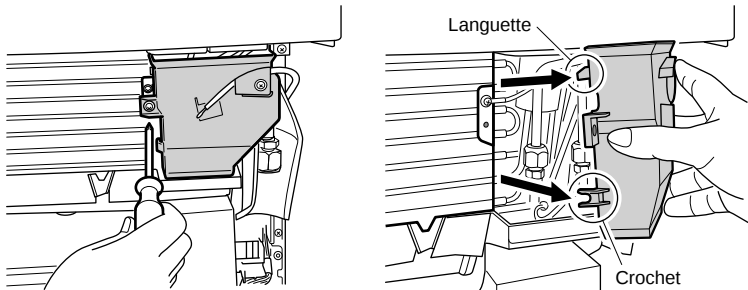
⚠ ATTENTION

- Veillez à fixer fermement l'unité intérieure sur le mur à l'aide de vis. Si vous ne fixez pas l'unité intérieure à l'aide de vis, elle pourrait tomber du mur.

Travaux de pose des tuyaux de réfrigérant

1. Retrait du couvercle anti-égouttement

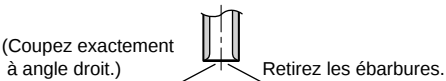
- Enlevez 1 vis et retirez le couvercle anti-égouttement.



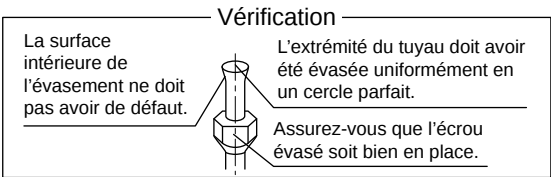
- Utilisez l'adhésif de retenue monté sur l'unité pour fixer temporairement le couvercle anti-égouttement sur le côté l'unité.

2. Évasement de l'extrémité du tuyau

- 1) Coupez l'extrémité du tuyau avec un coupe-tuyau.
- 2) Retirez les ébarbures en dirigeant la surface coupée vers le bas de façon que les fragments ne pénètrent pas dans le tuyau.
- 3) Placez l'écrou évasé sur le tuyau.
- 4) Évasez le tuyau.
- 5) Vérifiez que l'évasement a été correctement réalisé.



Évasement			
Placez exactement à la position indiquée sur l'illustration ci-dessous.			
	Outil à évaser pour R410A	Outil à évaser traditionnel	
	Type à griffe	Type à griffe (Type Ridgid)	Type à écrou papillon (Type Imperial)
A	0-0,5mm	1,0-1,5mm	1,5-2,0mm



⚠️ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas d'huile minérale sur la partie évasée.
- Évitez que de l'huile minérale n'entre dans le système, car ceci réduirait la durée de vie des unités.
- N'utilisez jamais de tuyaux qui ont déjà servi pour d'autres installations. N'utilisez que les pièces fournies avec l'unité.
- N'installez jamais de déshumidificateur sur l'unité R410A, sinon la durée de vie de cette dernière ne sera plus garantie.
- La substance de déshumidification pourrait se dissoudre et endommager le système.
- Un évasement incomplet peut causer des fuites de gaz réfrigérant.

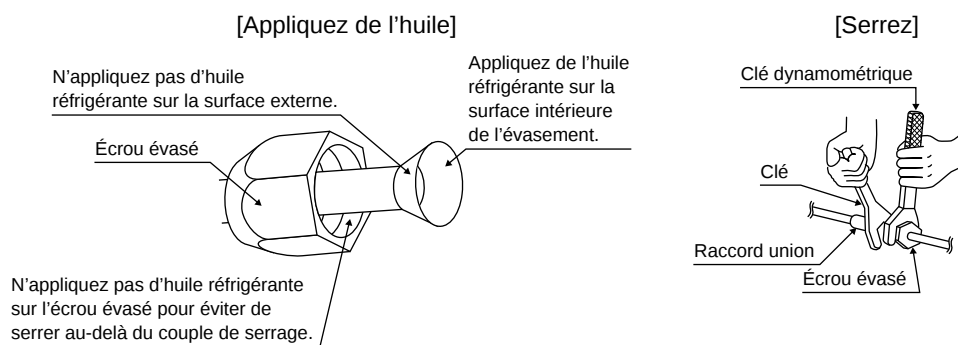
Travaux de pose des tuyaux de réfrigérant

3. Tuyauterie de réfrigérant

⚠ ATTENTION

- Utilisez l'écrou évasé fixé à l'unité principale. (Pour empêcher l'écrou évasé de se fissurer à la suite de la détérioration due à l'âge.)
- Pour empêcher toute fuite de gaz, n'appliquez de l'huile réfrigérante que sur la surface intérieure de l'évasement. (Utilisez de l'huile réfrigérante pour R410A.)
- Utilisez des clés dynamométriques pour serrer les écrous évasés afin d'empêcher tout dégât aux écrous évasés et toute fuite de gaz.

Alignez le centre des deux évasements et resserrez les écrous évasés de 3 ou 4 tours à la main. Ensuite, serrez-les à fond avec les clés dynamométriques.



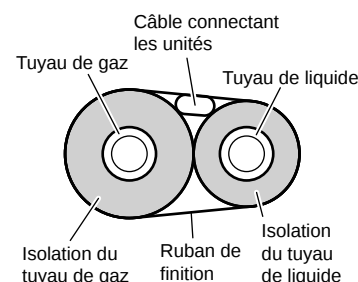
Couple de serrage de l'écrou évasé		
Côté gaz		Côté liquide
3/8 pouce	1/2 pouce	1/4 pouce
32,7-39,9N • m (330-407kgf • cm)	49,5-60,3N • m (505-615kgf • cm)	14,2-17,2N • m (144-175kgf • cm)

Précautions pour la manipulation des tuyaux

- Toutes les courbures de tuyau doivent être réalisées avec beaucoup de précaution. Utilisez une cintreuse de tuyaux pour courber les tuyaux.

Sélection des tuyaux en cuivres et des matériaux d'isolation thermique

- Lors de l'utilisation de tuyaux en cuivre et d'accessoires disponibles dans le commerce, observez les précautions suivantes:
 - 1) Matériau d'isolation: Mousse de polyéthylène
 Taux de transfert thermique: 0,041 à 0,052W/mK (0,035 à 0,045kcal/mh°C)
 La température de la surface des tuyaux de gaz réfrigérant peut atteindre 110°C au maximum.
 Choisissez un matériau d'isolation thermique qui résiste à cette température.



- 2) Assurez-vous d'isoler les tuyaux de gaz et de liquide et de respecter les dimensions d'isolation ci-dessous.

Côté gaz		Côté liquide	Isolation thermique des tuyaux de gaz		Isolation thermique des tuyaux de liquide
Classe 25/35	Classe 50	Dia. ext. 6,4mm	Classe 25/35	Classe 50	Dia. int. 8-10mm
Dia. ext. 9,5mm	Dia. ext. 12,7mm		Dia. int. 12-15mm	Dia. int. 14-16mm	
Rayon de courbure minimum			Épaisseur 10mm min.		
30mm ou plus	40mm ou plus	30mm ou plus			
Épaisseur 0,8mm (C1220T-O)					

- 3) Utilisez des isolations thermiques séparées pour les tuyaux de gaz et de liquide réfrigérant.

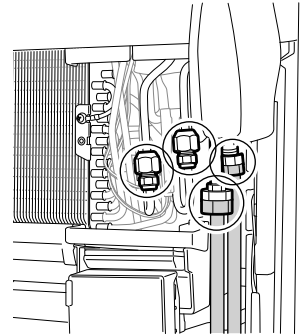
Travaux de pose des tuyaux de réfrigérant

4. Purge de l'air

- Pour les procédures de purge de l'air, veuillez vous reporter aux manuels d'installation de l'unité extérieure.

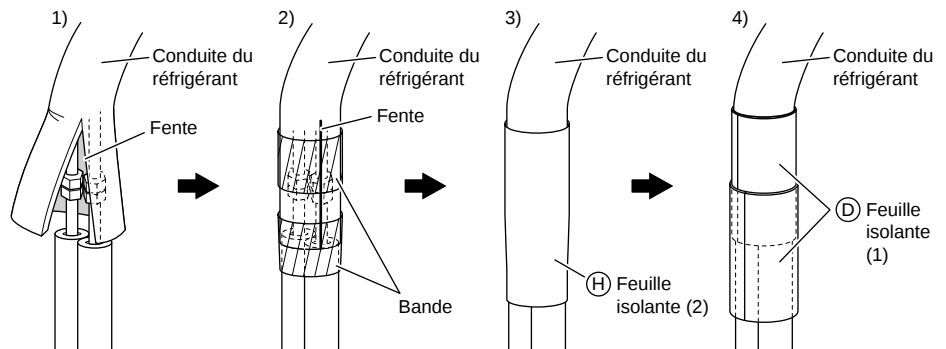
5. Vérification des fuites de gaz

- Lorsque le raccordement du tuyau de réfrigérant est terminé, vérifiez la purge de l'air et les fuites de gaz.
- Vérifiez s'il y a des fuites de gaz à partir de la section raccordée au panneau rayonnant raccordé au moment de l'expédition.



6. Finition de la section de raccordement du tuyau de réfrigérant

- Si vous n'avez détecté aucune fuite de gaz, finissez le travail de la section de connexion du tuyau de réfrigérant.

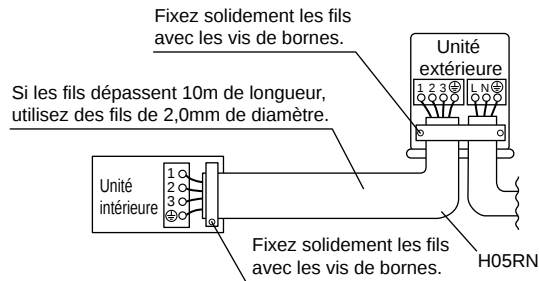


⚠ ATTENTION

- Isolez correctement les raccords des tuyaux.
Une isolation incomplète peut entraîner une fuite d'eau.
- Poussez le tuyau à l'intérieur afin qu'il n'exerce pas de force excessive sur la grille avant.

Câblage

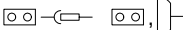
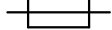
- 1) Ouvrez le couvercle de service.
- 2) Dénudez l'extrémité des fils (15mm).
- 3) Faites correspondre les couleurs des fils avec les numéros des bornes des borniers de raccordement des unités intérieures et extérieures et vissez solidement les fils sur les bornes correspondantes.
- 4) Connectez les fils de terre aux bornes correspondantes.
- 5) Tirez sur les fils pour vous assurer qu'ils sont correctement fixés, puis bloquez-les avec un serre-fils.
- 6) Façonnez les fils de façon que le couvercle de service soit bien en place, puis refermez le couvercle de service.



⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de fils de dérivation, de fils multibrins, de cordons de rallonge ou de connexions en étoile parce que cela pourrait causer une surchauffe, une décharge électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas de pièces électriques achetées localement dans le produit. (N'embranchez pas l'alimentation de la pompe d'évacuation, etc. depuis le bornier de raccordement.) Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie.
- Ne connectez pas le câble d'alimentation à l'unité intérieure. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie.

Câblage

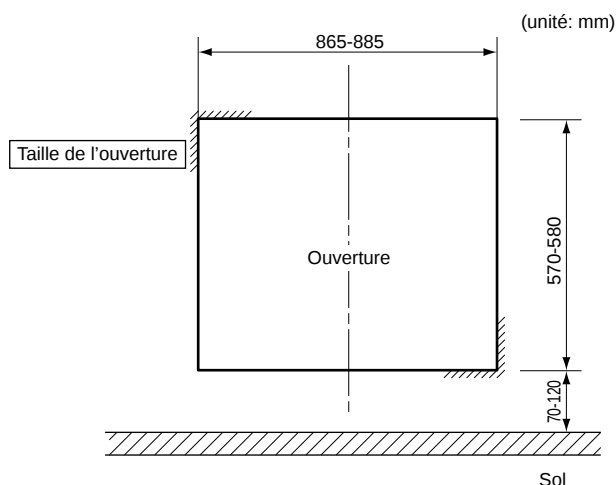
Légendes du schéma de câblage unifié					
Pour les pièces appliquées et la numérotation, reportez-vous à l'autocollant du schéma de câblage fourni avec l'unité. Les pièces sont numérotées par ordre croissant et les numéros sont représentés dans la vue d'ensemble ci-dessous par le symbole "■" dans la référence.					
	:	DISJONCTEUR		:	TERRE DE PROTECTION
	:	CONNEXION		:	TERRE DE PROTECTION (MS)
	:	CONNECTEUR		:	REDRESSEUR
	:	TERRE		:	CONNECTEUR DU RELAIS
	:	CÂBLAGE SUR SITE		:	CONNECTEUR DE COURT-CIRCUIT
	:	FUSIBLE		:	BORNE
	:	UNITÉ INTÉRIEURE		:	BARRETTE DE RACCORDEMENT
	:	UNITÉ EXTÉRIEURE		:	ATTACHE-CÂBLE
BLK : NOIR		GRN : VERT	PNK : ROSE	WHT : BLANC	
BLU : BLEU		GRY : GRIS	PRP, PPL : MAUVE	YLW : JAUNE	
BRN : MARRON		ORG : ORANGE	RED : ROUGE		
A*P	:	CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ	PS	:	ALIMENTATION DE COMMUTATION
BS*	:	BOUTON-POUSOIR MARCHE/ARRÊT, COMMUTATEUR DE FONCTIONNEMENT	PTC*	:	PTC DE LA THERMISTANCE
BZ, H*O	:	SONNERIE	Q*	:	TRANSISTOR BIPOLAIRE À GRILLE ISOLÉE (IGBT)
C*	:	CONDENSATEUR	Q*DI	:	DISJONCTEUR DE PROTECTION CONTRE LES FUITES À LA TERRE
AC*, CN*, E*, HA*, HE, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*	:	CONNEXION, CONNECTEUR	Q*L	:	PROTECTION CONTRE LA SURCHARGE
D*, V*D	:	DIODE	Q*M	:	THERMORUPTEUR
DB*	:	PONT DE DIODES	R*	:	RÉSISTANCE
DS*	:	MICROCOMMUTATEUR	R*T	:	THERMISTANCE
E*H	:	CHAUFFAGE	RC	:	RÉCEPTEUR
F*U, FU* (POUR LES CARACTÉRISTIQUES, REPORTEZ-VOUS À LA CCI À L'INTÉRIEUR DE L'UNITÉ)	:	FUSIBLE	S*C	:	CONTACT DE FIN DE COURSE
FG*	:	CONNECTEUR (MISE À LA TERRE DU BÂTI)	S*L	:	INTERRUPTEUR À FLOTTEUR
H*	:	FAISCEAU	S*NPH	:	CAPTEUR DE PRESSION (HAUTE)
H*P, LED*, V*L	:	VOYANT TÉMOIN, DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE	S*NPL	:	CAPTEUR DE PRESSION (BASSE)
HAP	:	DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE (MONITEUR DE SERVICE VERT)	S*PH, HPS*	:	COMMUTATEUR DE PRESSION (HAUTE)
HIGH VOLTAGE	:	HAUTE TENSION	S*PL	:	COMMUTATEUR DE PRESSION (BASSE)
IES	:	CAPTEUR INTELLIGENT EYE	S*T	:	THERMOSTAT
IPM*	:	MODULE D'ALIMENTATION INTELLIGENT	S*W, SW*	:	COMMUTATEUR DE FONCTIONNEMENT
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	:	RELAIS MAGNÉTIQUE	SA*, F1S	:	PARASURTENSEUR
L	:	SOUS TENSION	SR*, WLU	:	RÉCEPTEUR DE SIGNAL
L*	:	SERPENTIN	SS*	:	SÉLECTEUR
L*R	:	RÉACTEUR	SHEET METAL	:	PLAQUE DE LA BARRETTE DE RACCORDEMENT
M*	:	MOTEUR PAS-À-PAS	T*R	:	TRANSFORMATEUR
M*C	:	MOTEUR DU COMPRESSEUR	TC, TRC	:	ÉMETTEUR
M*F	:	MOTEUR DU VENTILATEUR	V*, R*V	:	VARISTANCE
M*P	:	FUSIBLE DE LA POMPE D'ÉVACUATION	V*R	:	PONT DE DIODES
M*S	:	MOTEUR DE VOLET PIVOTANT	WRC	:	TÉLÉCOMMANDE SANS FIL
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	:	RELAIS MAGNÉTIQUE	X*	:	BORNE
N	:	NEUTRE	X*M	:	BARRETTE DE RACCORDEMENT (BLOC)
n = *, N = *	:	NOMBRE DE PASSAGE DANS LE TORE MAGNÉTIQUE	Y*E	:	BOBINE DE LA VANNE D'EXPANSION ÉLECTRONIQUE
PAM	:	MODULATION D'IMPULSIONS EN AMPLITUDE	Y*R, Y*S	:	BOBINE DE L'ÉLECTROVANNE D'INVERSION
PCB*	:	CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ	Z*C	:	TORE MAGNÉTIQUE
PM*	:	MODULE D'ALIMENTATION	ZF, Z*F	:	FILTRE ANTIPARASITE

Installation à moitié dissimulée

Seuls les points propres à cette méthode d'installation sont indiqués ici. Pour toute instruction supplémentaire, reportez-vous à l'**Installation exposée**.

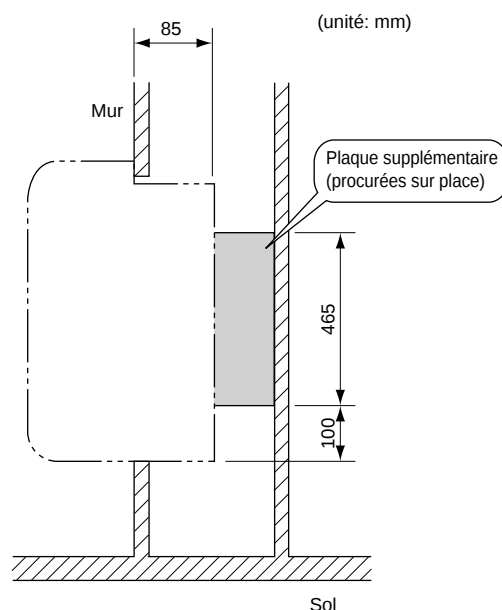
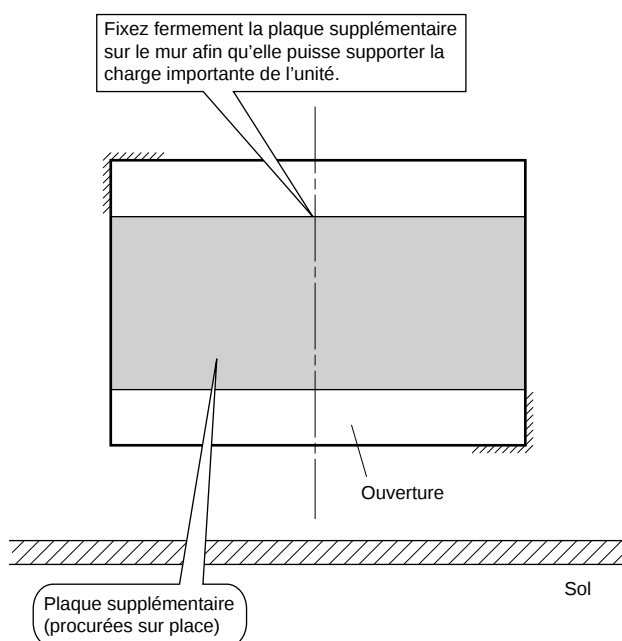
1. Percement d'un trou dans le mur pour une installation à moitié dissimulée

- Percez un trou dans le mur de la taille indiquée sur l'illustration.



2. Installation d'une plaque supplémentaire pour fixer l'unité

- L'arrière de l'unité peut être fixé par des vis au niveau de la plaque supplémentaire représentée sur l'illustration. Veillez à installer la plaque supplémentaire en fonction de la profondeur du mur intérieur.

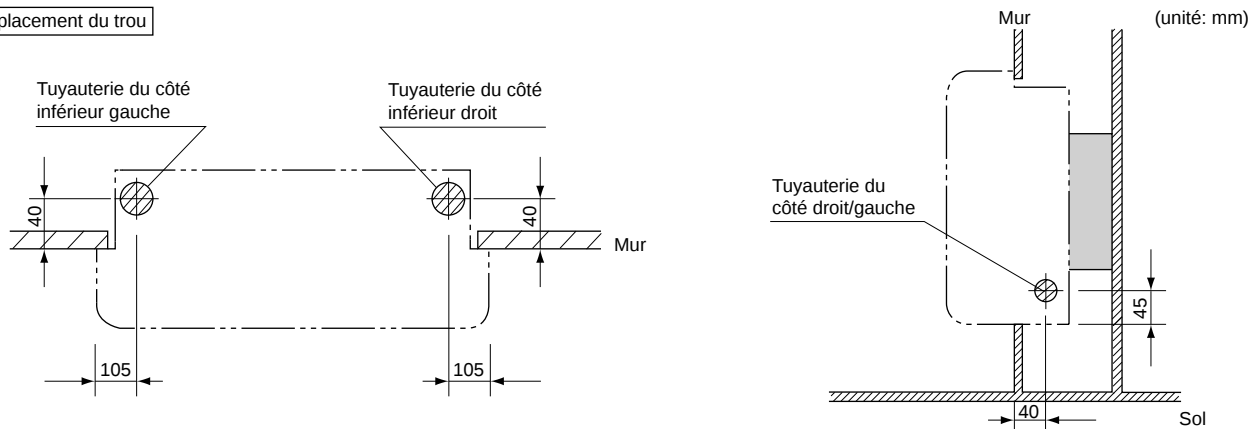


Installation à moitié dissimulée

3. Tuyauterie de réfrigérant

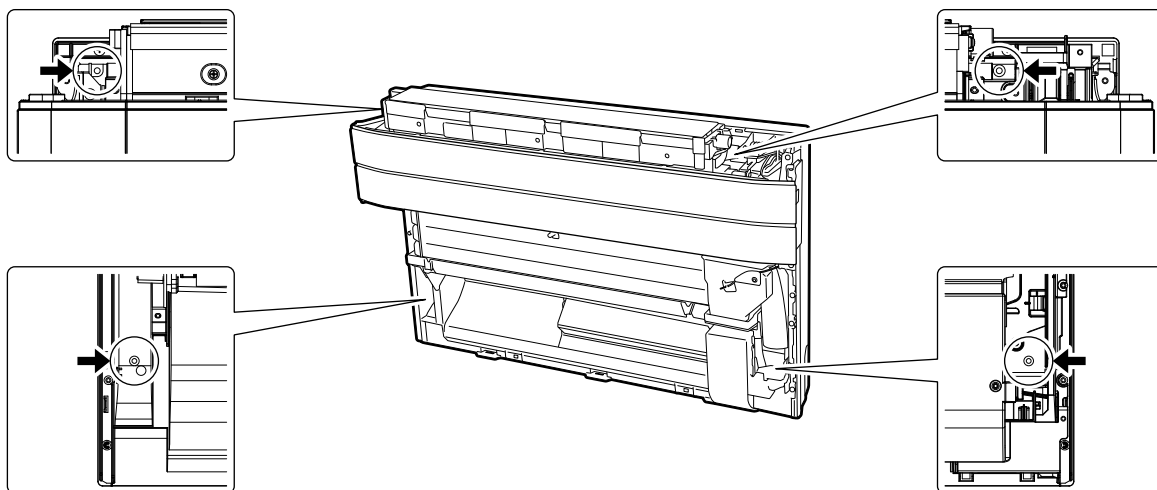
- Reportez-vous à la mise en forme du tuyau de réfrigérant (page 11) pour plus de détails.

Emplacement du trou



4. Installation de l'unité intérieure

- 1) Retirez le panneau avant, les filtres à air, la grille avant, le couvercle de sortie d'air et les trois coffrets.
- 2) Montez l'unité intérieure sur le mur et fixez-la en utilisant des vis à 4 endroits. (procurées sur place: M4 × 25L)



- 3) En procédant dans l'ordre inverse de l'installation, installez le couvercle de sortie d'air, la grille avant, les filtres à air et le panneau avant.

Fonctionnement d'essai et test

1. Fonctionnement d'essai et test

1-1 Mesurez la tension de l'alimentation et assurez-vous qu'elle est comprise dans la plage spécifiée.

1-2 Pour le fonctionnement d'essai, assurez-vous de procéder au fonctionnement REFROIDISSEMENT ou CHAUFFAGE et au fonctionnement RAYONNANT.

- En mode de refroidissement, choisissez la plus basse température programmable; en mode de chauffage, choisissez la plus haute température programmable.

- 1) Le fonctionnement d'essai peut ne pas être possible dans un des modes en fonction de la température de la salle. Utilisez la télécommande pour réaliser l'essai de fonctionnement comme indiqué ci-dessous.
- 2) Une fois le fonctionnement d'essai terminé, réglez la température sur un niveau normal (26°C à 28°C en mode de refroidissement, 20°C à 24°C en mode de chauffage).
- 3) Un système de protection empêche le redémarrage de l'unité pendant 3 minutes après qu'elle a été arrêtée.

1-3 Réalisez un essai de fonctionnement en vous référant au manuel d'utilisation pour vérifier que toutes les fonctions et toutes les pièces, comme le mouvement des déflecteurs, fonctionnent correctement.

- Le climatiseur consomme une petite quantité de courant en mode d'attente. Si le système ne doit pas être utilisé pendant un certain temps après l'installation, mettez le disjoncteur sur arrêt pour éviter tout gaspillage de courant.
- Si le disjoncteur se déclenche pour arrêter l'alimentation du climatiseur, le système retrouve son mode de fonctionnement original quand le disjoncteur est à nouveau ouvert.

Fonctionnement d'essai à partir de la télécommande

- 1) Appuyez sur la touche "ON/OFF" pour mettre le système en marche.
- 2) Appuyez simultanément sur la touche "TEMP" (2 emplacements) et sur la touche "MODE".
- 3) Appuyez sur la touche "TEMP" et sélectionnez "?".
- 4) Appuyez sur la touche "MODE".
- 5) Le fonctionnement d'essai se termine après environ 30 minutes et passe en mode normal. Pour quitter le fonctionnement d'essai, appuyez sur la touche "ON/OFF".

2. Éléments testés

Éléments testés	Symptômes	Vérification
Les unités intérieure et extérieure sont installées correctement sur des bases solides.	Chute, vibration, bruit	
Pas de fuite de gaz réfrigérant.	Refroidissement/chauffage incomplet	
Les tuyaux de gaz réfrigérant et de liquide et le tube d'évacuation intérieur sont thermiquement isolés.	Fuite d'eau	
La ligne d'évacuation est correctement installée.	Fuite d'eau	
Le système est correctement mis à la terre.	Pertes électriques	
Les fils spécifiés sont utilisés pour les connexions du câblage connectant les unités.	Mauvais fonctionnement ou dommages provenant de surchauffes	
L'entrée et la sortie d'air des unités intérieure et extérieure ne sont pas gênées. Les clapets d'arrêt sont ouverts.	Refroidissement/chauffage incomplet	
L'unité intérieure reçoit correctement les commandes de la télécommande.	Ne fonctionne pas	
Le panneau rayonnant n'est pas refroidi pendant le fonctionnement REFROIDISSEMENT. Le panneau rayonnant n'est pas chauffé pendant le fonctionnement CHAUFFAGE.	Refroidissement/chauffage incomplet	
Le panneau rayonnant est chauffé pendant le fonctionnement RAYONNANT.	Rayonnement incomplet	

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