

**DAIKIN**



DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER

---

# MANUEL D'INSTALLATION

R410A Split Series

***INVERTER***

## **MODÈLES**

---

FTX25KNV1B

FTX35KNV1B

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

### Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

- 01 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates;
- 02 (d) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist;
- 03 (e) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils dont conditionnés visés par la présente déclaration;
- 04 (nl) verklaart hierbij op eigen 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 (c) δηλώνει υπό την αποκλειστική του ευθύνη ότι τα μοντέλα των κλιματιστικών συσκευών στα οποία αφορά αυτή η παρούσα δήλωση;
- 08 (f) déclare sous sa seule responsabilité que ce modèle de air conditionné a que cette déclaration se réfère.

### FTX25KNV1B, FTX35KNV1B,

- 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 (de) den folgenden Normen) oder einem anderen Normdokument oder -dokumenten entspricht/entsprechen, unter der Voraussetzung, dass sie gemäß unseren Anweisungen eingesetzt werden;
  - 03 sont conformes à la(s) norme(s) ou autre(s) document(s) normatifs), 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) normativos), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones;
  - 06 sono conformi all(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 τις ακόλουθες(ες) προδιαγραφές(ες) ή άλλα έγγραφα(τα) κανονιστικά, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες μας;
- 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 τη βάση των οδηγιών των;
  - 08 de acordo com o previsto em;
  - 09 в соответствии с положениями;
  - 10 Note \* as set out in <A> and judged positively by <B>
  - 11 Hinweis \* wie in <A> aufgeführt und von <B> positiv beurteilt
  - 12 Remark \* tel que défini dans <A> et évalué positivement par <B> conformément au Certificat <C>
  - 13 Bemerk \* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door <B> overeenkomstig Certificat <C>
  - 14 Nota \* como se establece en <A> y es valorado positivamente por <B> de acuerdo con el Certificado <C>
  - 15 Remark \* as set out in <A> and judged positively by <B>
  - 16 Nota \* como se establece en <A> y es valorado positivamente por <B> de acuerdo con el Certificado <C>
  - 17 Remark \* tel que défini dans <A> et évalué positivement par <B> conformément au Certificat <C>
  - 18 Bemerk \* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door <B> overeenkomstig Certificat <C>
  - 19 Note \* as set out in <A> and judged positively by <B>
  - 20 Merk \* som det fremkommer <A> og gjennoms positiv bedømmelse av <B> ifølge Sertifika <C>
  - 21 Huom \* pitkä on esitetty asiakirjassa <A> ja joka <B> on hyväksynyt Sertifikaatin <C> mukaisesti.
  - 22 Poznámka \* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno <B> v souladu s osvědčením <C>
  - 23 Napomena \* kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane <B> prema Certificatu <C>
  - 24 Information \* enigi <A> oni golkans av <B> enigi Certificat <C>
  - 25 Merk \* som det fremkommer <A> og gjennoms positiv bedømmelse av <B> ifølge Sertifika <C>
  - 26 Huom \* pitkä on esitetty asiakirjassa <A> ja joka <B> on hyväksynyt Sertifikaatin <C> mukaisesti.
  - 27 Poznámka \* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno <B> v souladu s osvědčením <C>
  - 28 Napomena \* kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane <B> prema Certificatu <C>
  - 29 Information \* enigi <A> oni golkans av <B> enigi Certificat <C>
  - 30 Merk \* som det fremkommer <A> og gjennoms positiv bedømmelse av <B> ifølge Sertifika <C>
  - 31 Huom \* pitkä on esitetty asiakirjassa <A> ja joka <B> on hyväksynyt Sertifikaatin <C> mukaisesti.
  - 32 Poznámka \* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno <B> v souladu s osvědčením <C>
  - 33 Napomena \* kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane <B> prema Certificatu <C>
  - 34 Information \* enigi <A> oni golkans av <B> enigi Certificat <C>
  - 35 Merk \* som det fremkommer <A> og gjennoms positiv bedømmelse av <B> ifølge Sertifika <C>
  - 36 Huom \* pitkä on esitetty asiakirjassa <A> ja joka <B> on hyväksynyt Sertifikaatin <C> mukaisesti.
  - 37 Poznámka \* jak bylo uvedeno v <A> a pozitivně zjištěno <B> v souladu s osvědčením <C>
  - 38 Napomena \* kako je izloženo u <A> pozitivno ocijenjeno od strane <B> prema Certificatu <C>

CE - ERKLÄRUNG ÜBER ÜBEREINGENÜMME  
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ  
CE - OVERENSTEMMELSESERKLÆRING  
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

- 09 (en) заявляет, исключительно под свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление;
- 10 (de) erklärt auf seiner Verantwortung, dass die Modelle der Klimaanlage, von denen diese Erklärung inbezug hat;
- 11 (e) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils dont conditionnés visés par la présente déclaration;
- 12 (nl) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft;
- 13 (en) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración;
- 14 (c) δηλώνει υπό την αποκλειστική του ευθύνη ότι τα μοντέλα κλιματ. συσκευών στα οποία αφορά αυτή η παρούσα δήλωση;
- 15 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates;
- 16 (d) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist;

CE - ZJAVAVA O USKLADAVENOSTI  
CE - MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT  
CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI  
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

- 17 (en) déclare que la présente déclaration est établie en vertu de la responsabilité que j'ai assumée en tant que fabricant de ces produits;
- 18 (de) erklärt, dass diese Erklärung auf meine alleinige Verantwortung unter der Voraussetzung, dass ich diese Produkte herstelle, aufgestellt ist;
- 19 (e) déclare sous sa seule responsabilité que ce modèle de air conditionné a que cette déclaration se réfère;
- 20 (nl) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft;
- 21 (en) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración;
- 22 (c) δηλώνει υπό την αποκλειστική του ευθύνη ότι τα μοντέλα κλιματ. συσκευών στα οποία αφορά αυτή η παρούσα δήλωση;
- 23 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates;
- 24 (d) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist;
- 25 (f) déclare sous sa seule responsabilité que ce modèle de air conditionné a que cette déclaration se réfère.

- 16 megfelelnek az alábbi szabvány(ok)/nek vagy egyéb irányított dokumentum(ok)/nak, ha azokat előírás szerint használják;
- 17 megfelel a következő szabvány(ok)/nak vagy egyéb irányított dokumentum(ok)/nak, ha azokat előírás szerint használják;
- 18 sunt în conformitate cu următorii (următoare) standard(e) sau alte documente normative), cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre;
- 19 skladni z naslednjih standardov in drugih normativnih dokumentov), pod pogojem, da se uporabijo v skladu z našimi navodili;
- 20 conform de următoarele standarde și alte documente normative), pe condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre;
- 21 соответствует следующим стандартам и другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим инструкциям;
- 22 állnakban a következő szabvány(ok)/nak vagy egyéb irányított dokumentum(ok)/nak, ha azokat előírás szerint használják;
- 23 tad, je ličiti atlošitost razčlajajo noroditvam, atloš sekošitšen standarden in oten normativnih dokumenten;
- 24 su v zlože de naslednjim normativnim dokumentom ali drugim normativnim dokumentom, pod pogojem, da se uporabijo v skladu s našimi navodili;
- 25 inun, inatmatelma gère kulinalmasa kasulija asgòdeki standardar ve norm beifinen begerelma yujumidur;

### EN60335-2-40,

- 10 Direktive, as amended;
- 11 Direktiv, med senere ændringer;
- 12 Direktive, med forslatte ændringer;
- 13 Direktive, seladisa kul ne ova mueltiuna;
- 14 v platnem znani;
- 15 Snjemenice, kako je izmjenjeno;
- 16 iranyel(e)k is modositask rendezeszet;
- 17 z poznejšimi popravkami;
- 18 Direktivar, cu amendamentele respective;
- 19 Direktive z vsemi spremembami;
- 20 Direktivó kos mudaltisaga;
- 21 Direktivæk, c rekvise izmjenjena;
- 22 Direktivose su papulyimais;
- 23 Direktivás un to papulidumos;
- 24 Snjemnice, v platnom znani;
- 25 Değıştirmiş halindeki Yönetmelikler;

### Low Voltage 2014/35/EU Machinery 2006/42/EC \*\*

#### Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU \*

- 16 Megjegyzés \* alj <A> alapján, alj <B> igazolta a megjelölt, az <C> tanúsítvány szerint;
- 17 Uwaga \* zgodnie z dokumentacją <A> pozytywną opinią <B> Swiadectwem <C>
- 18 Nota \* așa cum este stabilit în <A> și aprobat pozitiv de <B> în conformitate cu Certificatul <C>
- 19 Opomba \* kot je določeno v <A> in odobreno s strani <B> v skladu s osvedčenjem <C>
- 20 Märkus \* nagu on näidatud dokumentis <A> ja heakis kiidatud <B> järgi vastaval sertifikaadil <C>
- 21 Zabeleška \* kako je izloženo u <A> i ocijeneno pozitivno od strane <B> prema Certificatu <C>
- 22 Pasabta \* kapa mudaltisaga <A> ni kapa legiamai mispjeta <B> paga Sertifikaat <C>
- 23 Pozdmes \* ka noradits <A> an atlošitost <B> pozitivag veđejumasa sakaga ar sertifika <C>
- 24 Poznamka \* ako bilo uvedeno v <A> a pozitivno zabele <B> v skladu s osvedčenim <C>
- 25 Not \* nagu on näidatud dokumentis <A> ja heakis kiidatud <B> järgi vastaval sertifikaadil <C>

- 13\*\* DfCz\*\*\* je povolen za sestavo datoteke s tehnično mapo.
- 14\*\* Společnost DfCz\*\*\* má oprávnění ke kompletnímu souhrnu technické konstrukce.
- 15\*\* DfCz\*\*\* je ověřen za zřetel. Datoteke o technické konstrukci.
- 16\*\* A DfCz\*\*\* je autorizovaný poskytovatel dokumentace konstrukce.
- 17\*\* DfCz\*\*\* má povolení na zpracování dokumentace konstrukce.
- 18\*\* DfCz\*\*\* este autorizat să compileze Dosarul tehnic de construcție.
- 19\*\* DfCz\*\*\* je povolen za sestavo datoteke s tehnično mapo.
- 20\*\* DfCz\*\*\* on volituid koostama tehnilist dokumentatsiooni.
- 21\*\* DfCz\*\*\* e opravnjena za cscravi. Akta za tehnicka konstrukcija.
- 22\*\* DfCz\*\*\* yra įgaliota sudaryti šį techninio konstrukcijos failą.
- 23\*\* DfCz\*\*\* ir autorizējis sastādīt tehnisko dokumentāciju.
- 24\*\* Spoločnosť DfCz\*\*\* je oprávnená vyvíjať technickú konštrukciu.
- 25\*\* DfCz\*\*\* Technik Yapi Dosyasim derlemeye yetkilidir.

CE - ATITIKTIES DEKLARACIJA  
CE - ATBLISTBAS-DEKLARACIJA  
CE - VYHLÁŠENIE ŽHODY  
CE - УГЛУНЛУК БЕВАНИ

- 17 (en) déclare que la présente déclaration est établie en vertu de la responsabilité que j'ai assumée en tant que fabricant de ces produits;
- 18 (de) erklärt, dass diese Erklärung auf meine alleinige Verantwortung unter der Voraussetzung, dass ich diese Produkte herstelle, aufgestellt ist;
- 19 (e) déclare sous sa seule responsabilité que ce modèle de air conditionné a que cette déclaration se réfère;
- 20 (nl) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft;
- 21 (en) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración;
- 22 (c) δηλώνει υπό την αποκλειστική του ευθύνη ότι τα μοντέλα κλιματ. συσκευών στα οποία αφορά αυτή η παρούσα δήλωση;
- 23 (en) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates;
- 24 (d) erklärt auf seine alleinige Verantwortung das die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist;
- 25 (f) déclare sous sa seule responsabilité que ce modèle de air conditionné a que cette déclaration se réfère.



## DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

Tetsuya Baba  
Managing Director  
Píseň, 3rd of October 2016

-----  
-----



# Précautions de sécurité

- Les précautions décrites ci-dessous sont classées sous AVERTISSEMENT et ATTENTION. Toutes deux contiennent des renseignements importants liés à la sécurité. Veillez à bien respecter toutes les précautions.
- Signification des remarques AVERTISSEMENT et ATTENTION

 **AVERTISSEMENT ... Si ces instructions ne sont pas correctement suivies, cela peut entraîner des blessures ou la mort.**

 **ATTENTION ..... Si ces instructions ne sont pas correctement suivies, cela peut entraîner l'endommagement des biens ou des blessures pouvant être sérieuses en fonction des circonstances.**

- Les icônes de sécurité présentées dans ce manuel ont les significations suivantes:

 Veillez à respecter les instructions.	 Veillez à procéder à la mise à la terre.	 Ne tentez jamais cela.
---	--	--

- Après avoir terminé l'installation, effectuez un fonctionnement d'essai pour vérifier la présence de défauts, expliquez au client comment faire fonctionner le climatiseur et veillez à le faire en vous aidant du manuel d'utilisation.
- Le texte anglais correspond aux instructions d'origine. Les autres langues sont les traductions des instructions d'origine.

 <b>AVERTISSEMENT</b>	
• Demandez à votre revendeur ou à du personnel qualifié d'effectuer les travaux d'installation. N'essayez 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.	
• Veillez à n'utiliser que les accessoires et pièces spécifiés pour les travaux d'installation. Ne pas utiliser les pièces spécifiées 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 supporter le poids de l'unité. Une fondation pas assez solide peut entraîner la chute du matériel et provoquer des blessures.	
• Les travaux électriques doivent être effectués conformément aux règlements locaux et nationaux et aux instructions de ce manuel d'installation. Veillez à n'utiliser qu'un circuit d'alimentation dédié. Une insuffisance de la capacité du circuit d'alimentation et des travaux incorrects peut entraîner des décharges électriques ou un incendie.	
• Utilisez un câble suffisamment long. N'utilisez pas de câbles taraudés ou de rallonge car ils peuvent entraîner une surchauffe, une décharge électrique ou un incendie.	
• Assurez-vous que tout le câblage est bien fixé, que les câbles spécifiés sont utilisés et que la connexion des bornes et les câbles ne subissent pas de tension. Des connexions ou la fixation des câbles incorrectes peuvent entraîner une montée de chaleur anormale ou un incendie.	
• Lorsque vous raccordez les câbles d'alimentation et les câbles reliant les unités intérieures et extérieures, placez-les de manière à ce que le couvercle du coffret électrique ferme bien. La fermeture inappropriée du couvercle du coffret électrique peut provoquer une électrocution, un incendie ou une surchauffe des bornes.	
• 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.	
• Si le gaz réfrigérant fuit pendant l'installation, ventilez immédiatement la zone. Des gaz toxiques risquent d'être produits si le réfrigérant entre en contact avec une flamme.	
• Après avoir terminé l'installation, vérifiez qu'il n'y a pas de fuite de gaz réfrigérant. Des émanations de gaz toxiques peuvent se produire si le gaz réfrigérant fuit dans la pièce et entre en contact avec une source inflammable telle qu'un radiateur soufflant, un poêle ou une cuisinière.	
• Lors de l'installation ou du déplacement du climatiseur, veillez à purger le circuit du réfrigérant afin qu'il ne contienne plus d'air et utilisez uniquement le réfrigérant spécifié (R410A). La présence d'air ou de tout autre élément dans le circuit du réfrigérant provoque une augmentation anormale de la pression qui risque d'endommager l'équipement voire de blesser des personnes.	
• Lors de l'installation, fixez fermement la tuyauterie de réfrigérant avant de faire tourner le compresseur. En effet, si la tuyauterie de réfrigérant n'est pas fixée et que la vanne d'arrêt est ouverte alors que le compresseur fonctionne, de l'air sera aspiré et provoquera une pression anormale dans le cycle de réfrigération. Cela risque d'endommager l'équipement et de blesser des personnes.	
• Lors de l'aspiration, arrêtez le compresseur avant de retirer la tuyauterie de réfrigérant. Si le compresseur est encore en fonctionnement et que la vanne d'arrêt est ouverte lors de l'aspiration, l'air est aspiré lors du retrait de la tuyauterie de réfrigérant, ce qui entraîne une pression anormale lors du cycle de réfrigération, avec des dommages, voire même des blessures.	
• Veillez à mettre le climatiseur à la terre. Ne mettez pas l'unité à la terre sur une conduite utilitaire, un parafoudre ou la terre d'un téléphone. Une mise à la terre incorrecte peut provoquer des décharges électriques.	
• Veillez à installer un disjoncteur de perte de terre. Ne pas installer un disjoncteur de perte de terre peut entraîner des décharges électriques ou un incendie.	

# Précautions de sécurité

## ⚠ ATTENTION

• N'installer le climatiseur dans aucun endroit présentant le danger de fuites de gaz inflammable. Dans le cas d'une fuite de gaz, 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 et isolez la tuyauterie afin d'éviter la formation de condensation. Des conduites d'évacuation inadaptées peuvent entraîner des fuites d'eau à l'intérieur et des dommages matériels.	
• Serrez le raccord conique conformément à la méthode indiquée (clé dynamométrique, par exemple). Si le raccord conique est trop serré, il risque de se fissurer après une utilisation prolongée, ce qui entraînerait une fuite du réfrigérant.	
• Cet appareil est conçu pour être utilisé par des utilisateurs expérimentés ou formés, dans des ateliers, dans l'industrie légère et dans les exploitations agricoles, ou par des non spécialistes, dans un cadre commercial ou domestique.	
• Le niveau de pression acoustique est inférieur à 70 dB(A).	
• L'installation doit être effectuée par un installateur, le choix des matériaux et l'installation doivent être conformes à la législation applicable. En Europe, la norme applicable à utiliser est la norme EN378.	

## Accessoires

### Unité intérieure (A)–(H)

(A) Plaque de montage	1	(D) Support de la télécommande	1	(G) Manuel d'utilisation	1
(B) Filtre désodorisant à apatite de titane	2	(E) Pile sèche AAA LR03 (alcaline)	2	(H) Manuel d'installation	1
(C) Télécommande sans fil	1	(F) Vis de fixation de l'unité intérieure (M4 × 12L)	2		

## Choix d'un lieu d'installation

Avant de choisir un lieu d'installation, vous devez obtenir l'autorisation de l'utilisateur.

### 1. Unité intérieure

- Cette unité intérieure doit être placée dans un lieu répondant aux critères suivants:
  - 1) Les restrictions concernant l'installation, spécifiées sur le schéma d'installation de l'unité intérieure, sont respectées.
  - 2) L'entrée et la sortie d'air ne sont pas obstruées.
  - 3) L'unité n'est pas exposée directement aux rayons du soleil.
  - 4) L'unité est éloignée de toute source de chaleur ou de vapeur.
  - 5) Il n'y a aucune source de vapeur d'huile provenant d'une machine (cela risque de réduire la durée de vie de l'unité intérieure).
  - 6) L'air froid (chaud) circule dans toute la pièce.
  - 7) L'unité est éloignée des lampes fluorescentes à allumage électronique (de type inverseur ou démarrage rapide) car cela risque de réduire la portée de la télécommande.
  - 8) L'unité est placée à au moins 1 m d'une télévision ou d'un poste de radio (l'unité risque de causer des interférences avec l'image ou le son).
  - 9) Il n'y a pas d'équipement de blanchisserie dans la pièce.

### 2. Télécommande sans fil

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

# Préparation avant installation

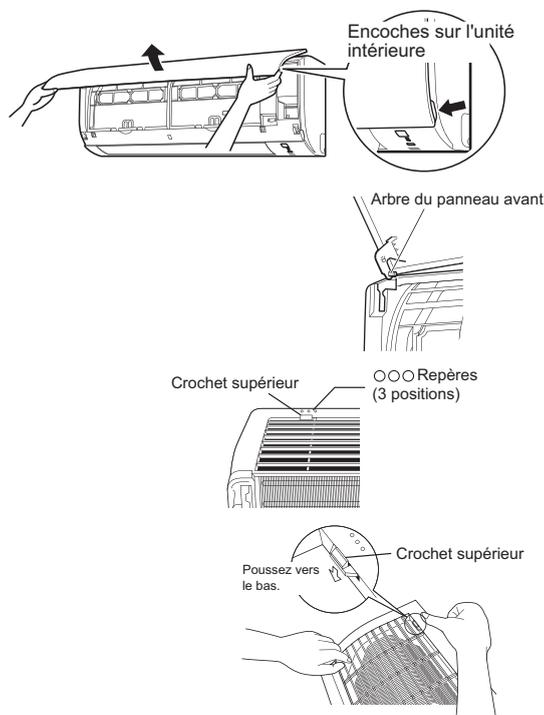
## 1. Retrait et installation du panneau avant

### • Méthode de retrait

- 1) Placez vos doigts dans les encoches situées sur l'unité principale (une sur le côté droit et une sur le côté gauche) et ouvrez le panneau avant jusqu'à ce qu'il s'arrête.
- 2) Continuez à ouvrir le panneau tout en le faisant coulisser vers la droite, puis tirez-le vers vous afin de le dégager de l'arbre situé sur le côté gauche. Pour le dégager de l'arbre situé sur le côté droit, faites glisser le panneau vers la gauche tout en le tirant vers vous.

### • Méthode d'installation

Alignez les languettes du panneau avant sur les rainures et poussez vers l'unité. Ensuite, fermez lentement. Poussez le centre de la surface inférieure du panneau pour enclencher correctement les languettes.



## 2. Retrait et installation de la grille avant

### • Méthode de retrait

- 1) Retirez le panneau avant pour retirer le filtre à air.
- 2) Retirez les 3 vis de la grille avant.
- 3) En face du repère ○○○ de la grille avant, il y a 3 crochets supérieurs. Tirez légèrement la grille vers vous avec une main et appuyez sur les crochets avec votre autre main.

## S'il n'y a aucun espace parce que l'unité est proche du plafond

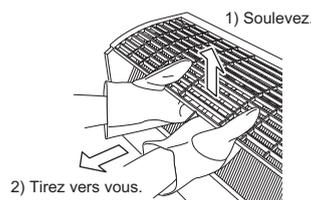
### ⚠ ATTENTION

- Veillez à porter des gants de protection.

Placez vos deux mains sous le centre de la grille avant, puis tirez la grille vers vous tout en la soulevant.

### • Méthode d'installation

- 1) Installez la grille avant et enclenchez correctement les crochets supérieurs (3 emplacements).
- 2) Installez les 3 vis de la grille avant.
- 3) Installez le filtre à air, puis montez le panneau avant.



## 3. Réglage des adresses

Si 2 unités intérieures sont installées dans une même pièce, les 2 télécommandes sans fil peuvent être configurées pour deux adresses différentes. Modifiez le réglage de l'adresse de l'une des deux unités.

Lorsque vous coupez le fil de liaison, veillez à ne pas endommager les éléments présents à proximité.

- 1) Retirez le couvercle du boîtier des piles de la télécommande et coupez le fil de liaison de l'adresse.

- 2) Appuyez simultanément sur , et .

- 3) Appuyez sur , sélectionnez et appuyez sur .

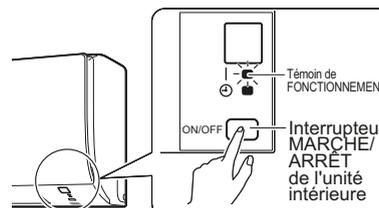
(Le témoin de FONCTIONNEMENT de l'unité intérieure clignote pendant environ 1 minute.)

- 4) Appuyez sur le contacteur MARCHÉ/ARRÊT de l'unité intérieure pendant que le témoin de FONCTIONNEMENT clignote.



Fil de liaison	ADRESSE
À CONSERVER	1
À COUPER	2

- Si le clignotement du témoin de FONCTIONNEMENT s'est arrêté avant que n'ayez pu terminer le réglage, recommencez la procédure de réglage depuis le début.
- Une fois le réglage effectué, appuyez sur pendant environ 5 secondes pour revenir à l'affichage précédent sur la télécommande.

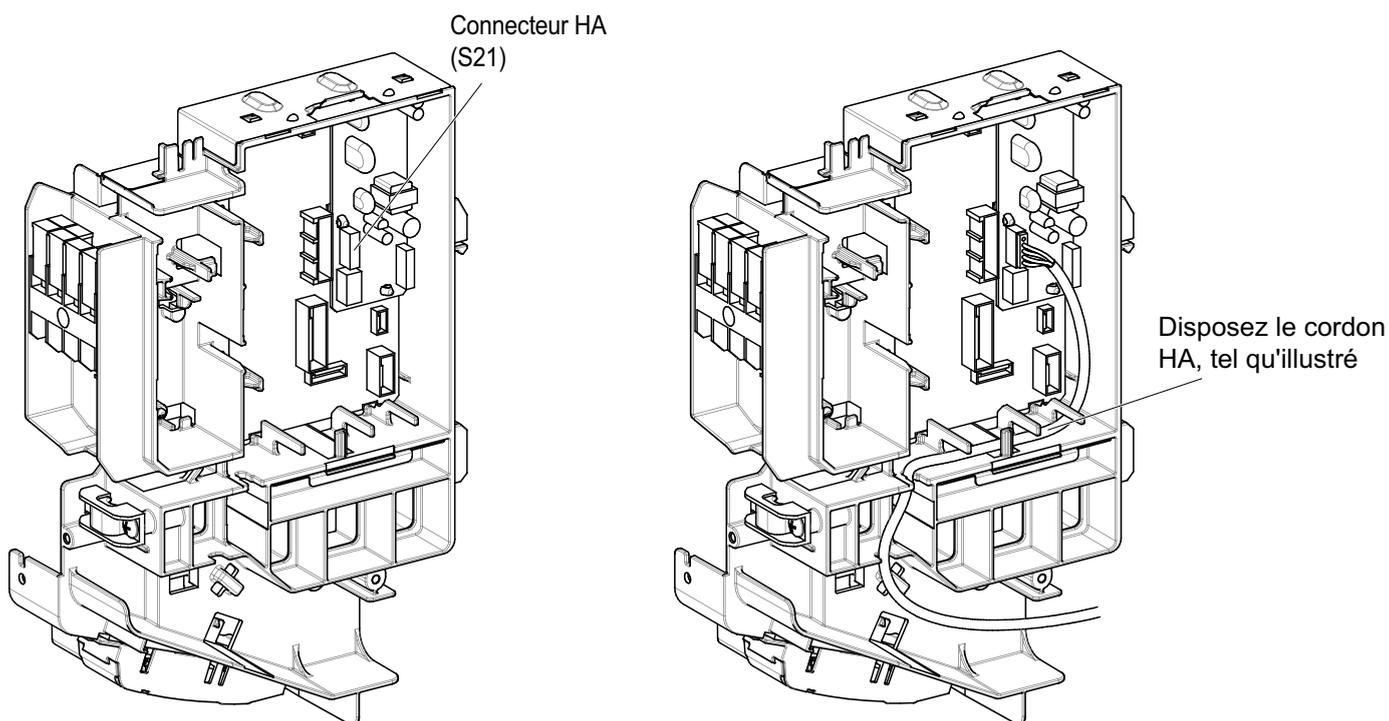


# Préparation avant installation

## 1. Connexion à un système HA

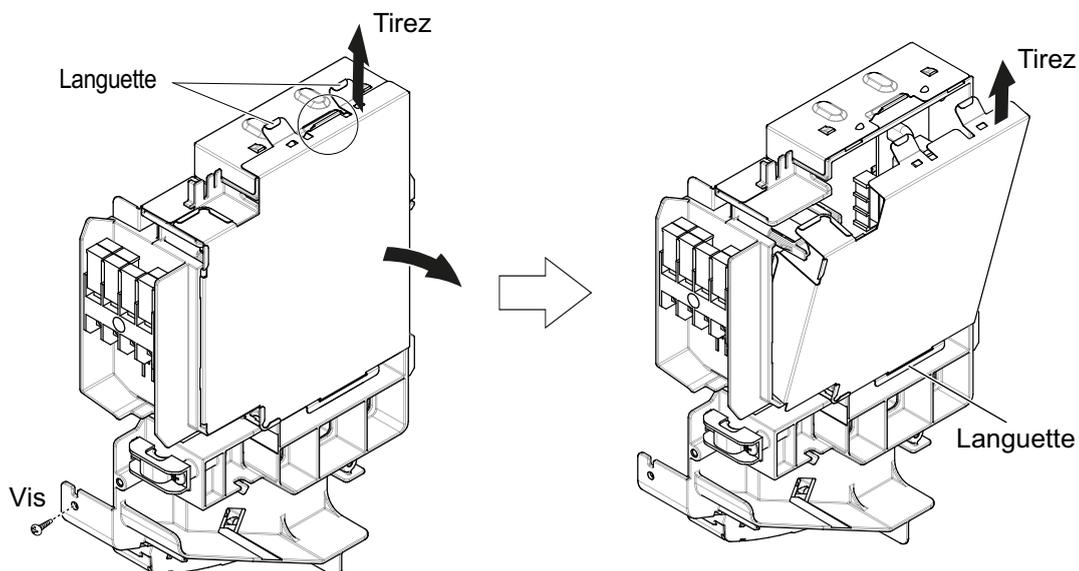
(Télécommande câblée, télécommande centrale, adaptateur sans fil, etc.)

- 1) Retirez le couvercle métallique du câblage électrique.  
(Reportez-vous à la section **Méthodes de retrait/fixation des couvercles métalliques du câblage électrique.**)
- 2) Fixez le câble de raccordement au connecteur S21 et tirez le faisceau comme indiqué sur la figure.
- 3) Remplacez le couvercle du câblage électrique tel qu'il était et tournez le faisceau, tel qu'illustré.

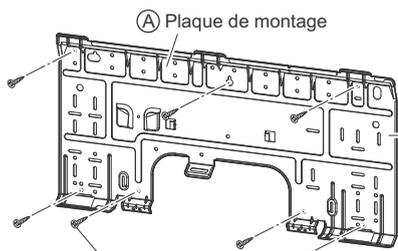


### Méthode de retrait des couvercles métalliques du câblage électrique

- 1) Enlevez la grille avant.
- 2) Enlevez la boîte du câblage électrique (1 vis).
- 3) Soulevez la partie supérieure du couvercle métallique du câblage électrique, tirez vers le haut et retirez les 3 languettes.

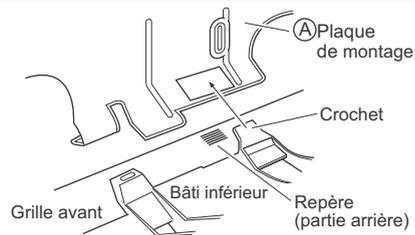


# Schéma d'installation de l'unité intérieure

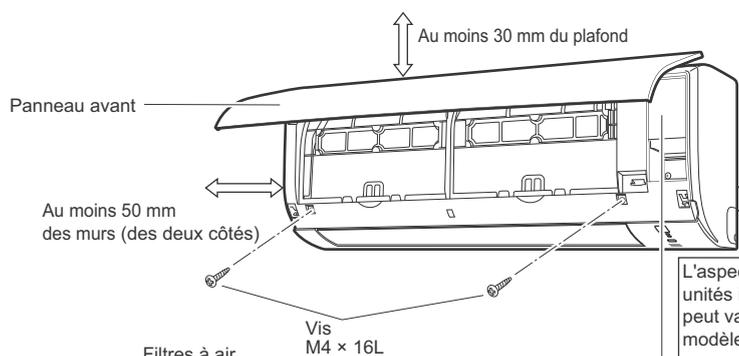


(B) Vis de fixation de la plaque de montage (non fournies: M4 x 25L)

- **Fixer l'unité intérieure**  
Clipsez les crochets du bâti inférieur sur la (A) plaque de montage. Si les crochets sont difficiles à insérer, retirez la grille avant.
- **Retirer l'unité intérieure**  
Poussez les repères (situés dans la partie inférieure de la grille avant) vers le haut pour libérer les crochets. S'ils sont difficiles à détacher, retirez la grille avant.



La (A) plaque de montage doit être installée sur un mur qui supporte le poids de l'unité intérieure.

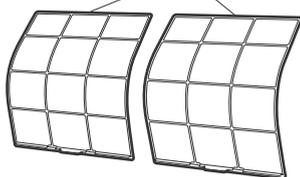


Bouchez les trous autour du tuyau avec du mastic.

Coupez le tuyau d'isolation thermique à la longueur appropriée et enroulez-le de ruban en veillant à ne laisser aucun espace sur la ligne de découpe du tuyau d'isolation.

Enroulez le tuyau d'isolation de ruban de finition de bas en haut.

L'aspect des unités intérieures peut varier d'un modèle à l'autre.



(C) Filtre désodorisant à apatite de titane (2)

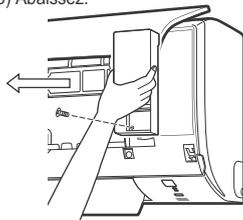


## Couvercle de service

Il est possible de retirer le couvercle de service.

### ■ Méthode d'ouverture

- 1) Retirez la vis du couvercle de service.
- 2) Tirez le couvercle de service horizontalement dans le sens de la flèche.
- 3) Abaissez.

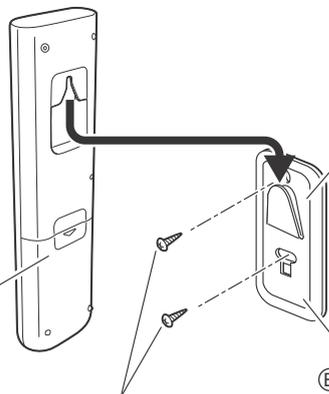


Avant de visser le (E) support de la télécommande au mur, vérifiez que l'unité intérieure reçoit correctement les signaux de commande.

(D) Télécommande sans fil

(F) Vis de fixation pour le support de la télécommande (non fournies: M3 x 20L)

(E) Support de la télécommande

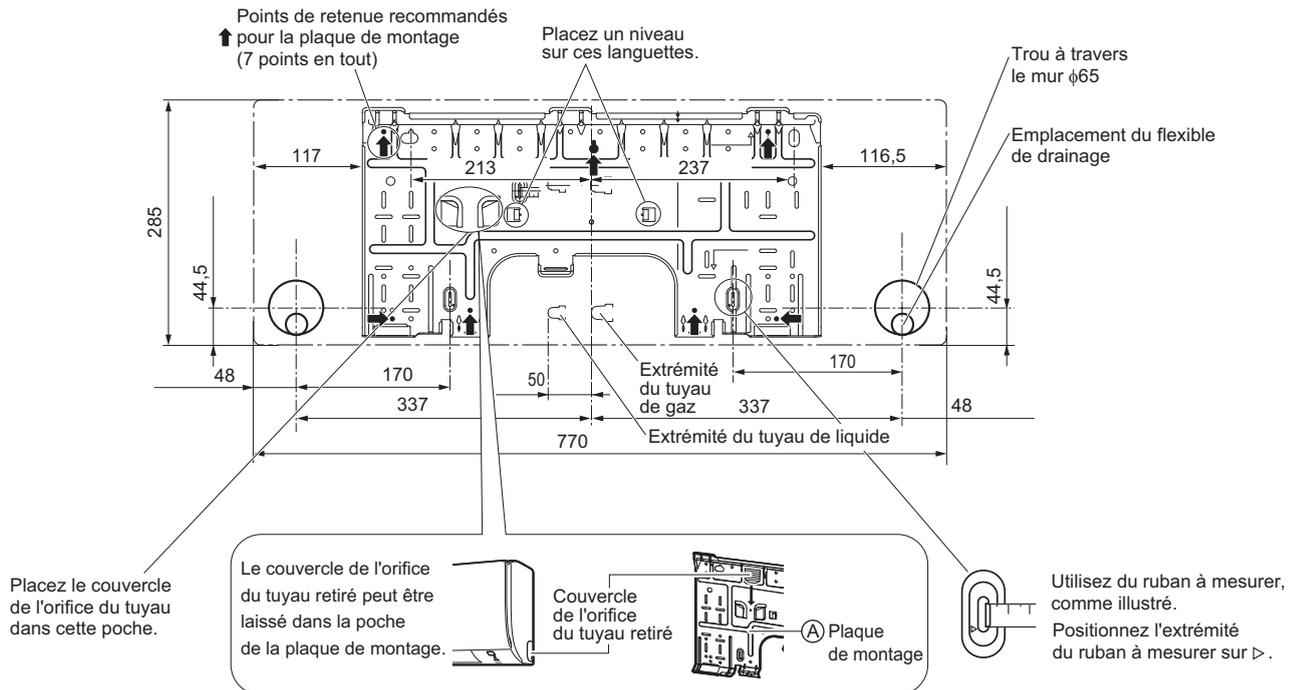


# Installation de l'unité intérieure

## 1. Installation de la plaque de montage

- La plaque de montage doit être installée sur un mur qui supporte le poids de l'unité intérieure.
- 1) Sécurisez temporairement la plaque de montage sur le mur, vérifiez que le panneau est bien à niveau et marquez les endroits à percer sur le mur.
  - 2) Fixez la plaque de montage au mur avec des vis.

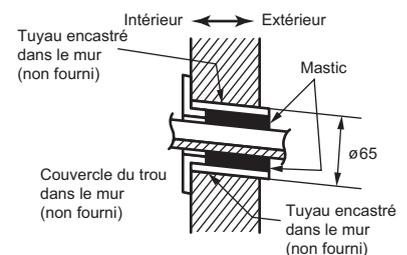
### Points de rétention et dimensions recommandés pour la plaque de montage



## 2. Perçage d'un trou dans le mur et installation du tuyau encastré dans le mur

- Pour les murs contenant une structure en métal ou une plaque en métal, veillez à utiliser un tuyau encastré dans le mur et un couvercle afin d'empêcher tout risque de chaleur, de décharge électrique ou d'incendie.
- Veillez à boucher les espaces autour des tuyaux avec un produit de calfeutrage afin d'empêcher les fuites d'eau.

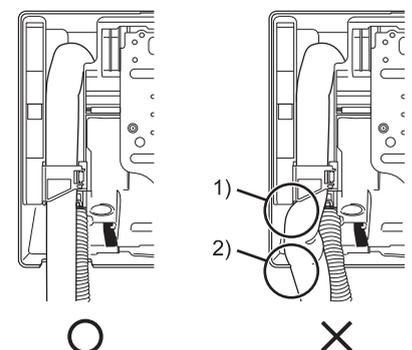
- 1) Percez un trou de 65mm traversant le mur et inclinez-le légèrement vers le bas, vers l'extérieur.
- 2) Insérez le tuyau dans le trou.
- 3) Insérez un couvercle dans le tuyau.
- 4) Après avoir terminé la tuyauterie de réfrigérant, le câblage et la tuyauterie d'évacuation, bouchez les trous autour du tuyau avec du mastic.



## 3. Installation de l'unité intérieure

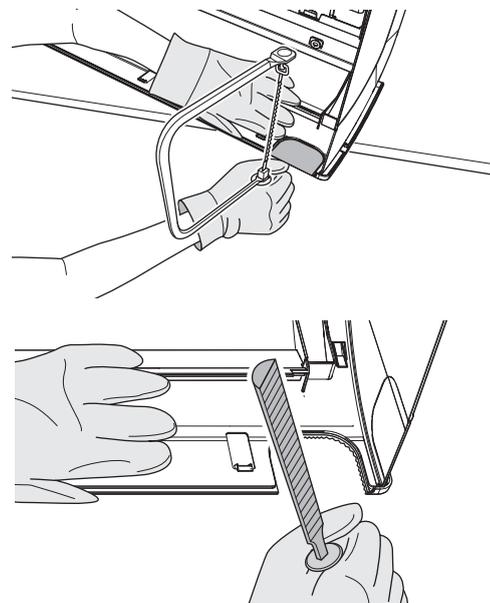
- Si les tuyaux de réfrigérant sont courbés ou polymérisés, n'oubliez pas les précautions suivantes.  
Des sons anormaux peuvent être émis si l'installation n'est pas correctement effectuée.

- 1) Ne serrez pas les tuyaux de réfrigérant sur le bâti inférieur.
- 2) Ne serrez pas non plus les tuyaux de réfrigérant sur la grille avant.



# Installation de l'unité intérieure

- Retirez le couvercle de l'orifice du tuyau tel qu'illustré ci-après.
- 1) Découpez le couvercle à partir de l'intérieur de la grille avant, à l'aide d'une scie à chantourner.  
Appliquez la lame de la scie sur l'encoche et découpez le couvercle le long de la surface interne irrégulière.
  - 2) Une fois le couvercle découpé, limez les bords. Ébavurez le long de la partie découpée à l'aide d'une lime demi-ronde.

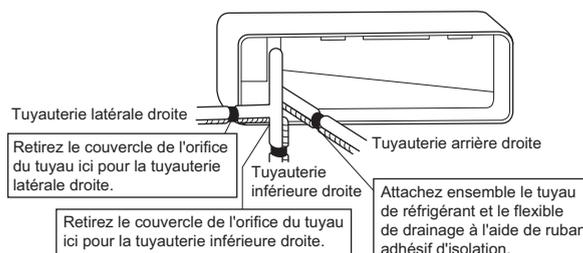


## ⚠ ATTENTION

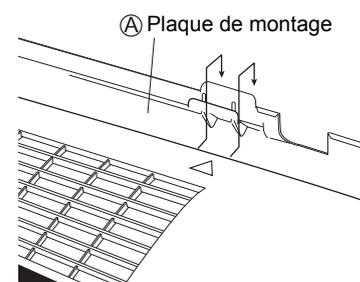
- Si vous découpez le couvercle de l'orifice du tuyau à l'aide d'une pince, vous risquez d'endommager la grille avant. N'utilisez pas de pince.
- Portez des gants de protection pour retirer le couvercle.

### 3-1. Tuyauterie latérale droite, arrière droite et inférieure droite

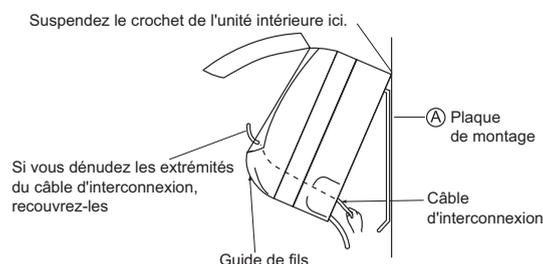
- 1) Fixez le flexible de drainage sous les tuyaux de réfrigérant avec du ruban adhésif en vinyle.
- 2) Enroulez ensemble les tuyaux de réfrigérant et le flexible de drainage avec du ruban d'isolation.



- 3) Passez le flexible de drainage et les tuyaux de réfrigérant dans le trou du mur, puis placez l'unité intérieure sur les crochets de la plaque de montage à l'aide des repères  $\Delta$  situés au-dessus de l'unité.



- 4) Ouvrez le panneau avant et le couvercle de service.  
(Reportez-vous à la section Préparation avant installation).
- 5) Passez dans le trou le câble reliant les unités, de l'unité extérieure vers l'unité intérieure. Tirez le câble vers la façade avant. Pliez les extrémités des câbles attachés vers le haut afin de faciliter le travail. (Si les extrémités du câble reliant les unités doivent être dénudés d'abord, rassemblez les extrémités avec du ruban adhésif.)
- 6) Appuyez sur le bâti inférieur de l'unité intérieure avec vos deux mains pour fixer l'unité sur les crochets de la plaque de montage. Veillez à ce que les câbles ne soient pas pincés sur les bords de l'unité intérieure.



# Installation de l'unité intérieure

## 3-2. Tuyauterie latérale gauche, arrière gauche et inférieure gauche

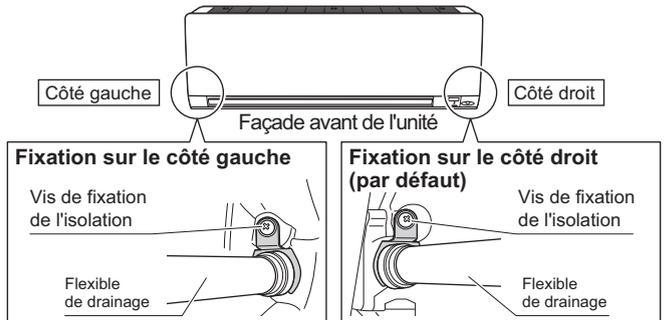
### Remplacement du bouchon d'évacuation et du flexible de drainage

#### • Remplacement sur le côté gauche

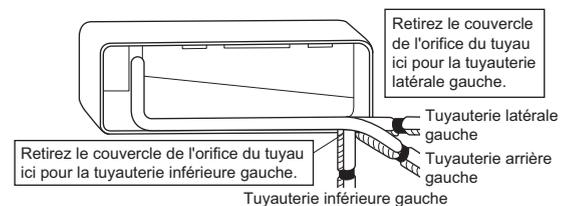
- 1) Retirez la vis de fixation de l'isolation située à droite et retirez le flexible de drainage.
- 2) Retirez le bouchon d'évacuation situé sur la gauche et fixez-le sur le côté droit.
- 3) Insérez le flexible de drainage et serrez avec la vis de fixation de l'isolation.  
\* (Si vous oubliez de serrer, cela risque de provoquer des fuites d'eau.)

#### Fixation du flexible de drainage

\* Le flexible de drainage se situe au dos de l'unité.

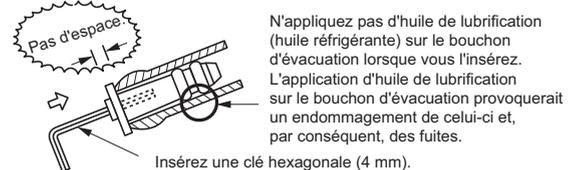


- 1) Fixez le flexible de drainage sous les tuyaux de réfrigérant avec du ruban adhésif en vinyle.

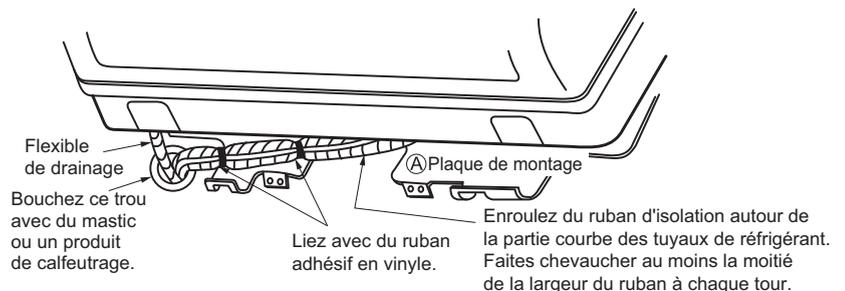


- 2) Veillez à raccorder le flexible de drainage à l'orifice d'évacuation à la place du bouchon d'évacuation.

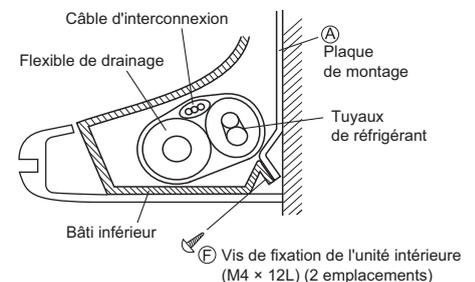
#### Régler le bouchon d'évacuation



- 3) Placez les tuyaux de réfrigérant le long de la voie réservée à cet effet sur la plaque de montage.
- 4) Passez le flexible de drainage et les tuyaux de réfrigérant dans le trou du mur, puis placez l'unité intérieure sur les crochets de la plaque de montage, à l'aide des repères  $\Delta$  situés au-dessus de l'unité.



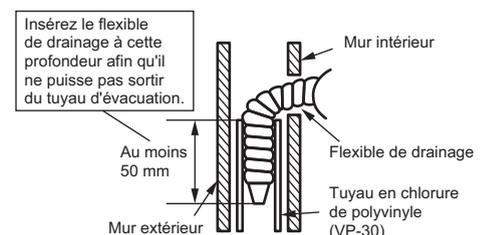
- 5) Tirez le câble reliant les unités.
- 6) Raccordez les tuyaux reliant les unités.
- 7) Enroulez ensemble les tuyaux de réfrigérant et le flexible de drainage avec du ruban d'isolation, tel qu'indiqué sur la figure de droite (si vous passez le flexible de drainage par l'arrière de l'unité intérieure).
- 8) Tout en veillant à ce que le câble reliant les unités ne soit pas pincé dans l'unité intérieure, appuyez avec vos deux mains sur le bord inférieur de l'unité intérieure jusqu'à ce qu'elle soit correctement fixée sur les crochets de la plaque de montage. Sécurisez l'unité intérieure sur la plaque de montage avec les vis de fixation de l'unité intérieure (M4 x 12L).



### 3-3. Tuyauterie encastrée

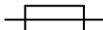
Suivez les instructions données dans la section Tuyauterie latérale gauche, arrière gauche et inférieure gauche.

- 1) Insérez le flexible d'évacuation à cette profondeur afin qu'il ne puisse pas sortir du tuyau d'évacuation.



# Installation de l'unité intérieure

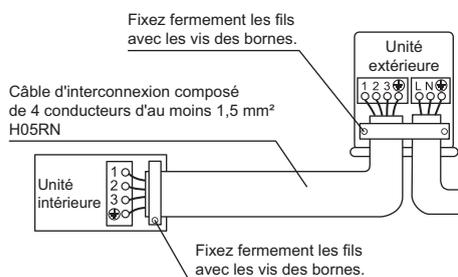
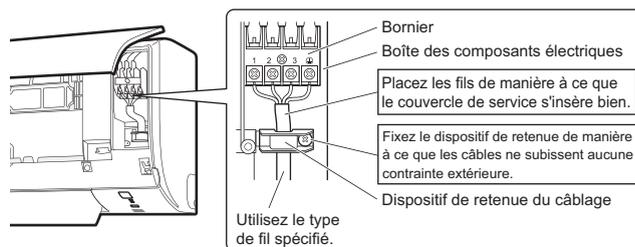
## Schéma de câblage

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 <sup>***</sup> dans la référence.			
	: DISJONCTEUR		: TERRE DE PROTECTION
	: CONNEXION		: TERRE DE PROTECTION (VIS)
	: 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 MARCHÉ/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	: 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	: RELAIS MAGNÉTIQUE	SA*	: 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 = *	: 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 de l'unité intérieure

## 4. Câblage

- 1) Dénudez l'extrémité des fils (15 mm).
- 2) Faites correspondre la couleur des fils avec les numéros de borne des borniers des unités intérieure et extérieure, puis vissez fermement les câbles à la borne correspondante.
- 3) Raccordez les câbles de mise à la terre aux bornes correspondantes.
- 4) Tirez les câbles pour vérifier qu'ils sont correctement fixés, puis maintenez-les avec un dispositif de retenue des câbles.
- 5) Placez les câbles de manière à ce que le couvercle de service ferme correctement, puis fermez le couvercle.



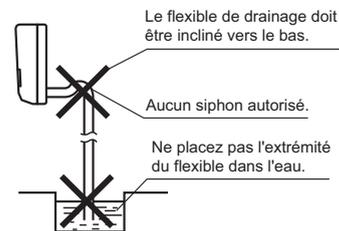
### AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de câbles taraudés, toronnés, de rallonges ou de raccordements en étoile car ils peuvent entraîner une surchauffe, une décharge électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas d'éléments électriques achetés localement dans le produit. (Ne branchez pas l'alimentation de la pompe d'évacuation, etc. sur le bornier de transmission.) Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie.
- Ne branchez pas le câble d'alimentation à l'unité intérieure. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie.

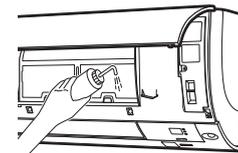
# Installation de l'unité intérieure

## 5. Tuyauterie d'évacuation

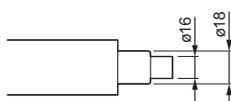
1) Raccordez le flexible de drainage, tel que décrit sur la figure de droite.



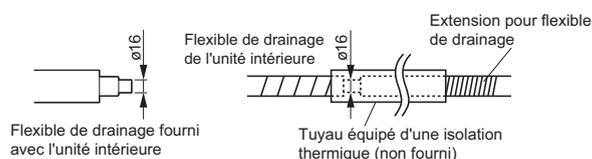
2) Retirez les filtres à air et versez un peu d'eau dans le bac de purge pour vérifier que l'eau s'écoule correctement.



3) S'il est nécessaire de rallonger le flexible de drainage ou d'utiliser la tuyauterie d'évacuation encastrée, utilisez les éléments nécessaires qui s'adaptent aux extrémités avant des tuyaux.  
[Figure de l'extrémité avant du flexible]



4) Si vous rallongez le flexible de drainage, utilisez une rallonge avec un diamètre interne de 16 mm, disponible dans le commerce. Veillez à bien isoler thermiquement la section intérieure de la rallonge.



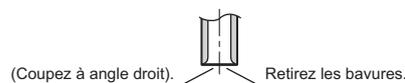
5) Si vous raccordez un tuyau en chlorure de polyvinyle dur (diamètre nominal de 13 mm) directement au flexible de drainage fixé à l'unité intérieure et au tuyau encastré, utilisez une douille d'évacuation (diamètre nominal de 13 mm), disponible dans le commerce, comme joint.



# Travaux sur la tuyauterie de réfrigérant

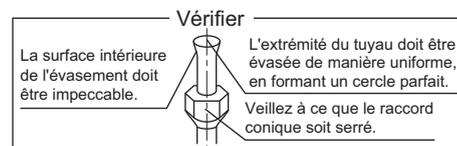
## 1. Évasement de l'extrémité du tuyau

- 1) Coupez l'extrémité du tuyau avec un coupe-tube.
- 2) Retirez les bavures en orientant la surface de coupe vers le bas de manière à ce que les copeaux ne pénètrent pas dans le tuyau.
- 3) Placez le raccord conique sur le tuyau.
- 4) Évasez le tuyau.
- 5) Vérifiez que l'évasement est correctement effectué.



Réglez exactement à l'endroit indiqué ci-dessous.

Outil d'évasement pour R410A	Outil d'évasement classique		
	À embrayage	À embrayage (type Ridgid)	À écrou à oreilles (type Imperial)
A	0-0,5 mm	1,0-1,5 mm	1,5-2,0 mm



### ⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas d'huile minérale sur la partie évasée.
- Empêchez l'huile minérale de pénétrer dans le système car elle réduit la durée de vie des éléments.
- N'utilisez jamais des tuyaux ayant servi pour des installations précédentes. Utilisez uniquement les pièces fournies avec l'unité.
- N'installez jamais de séchoir sur cette unité R410A afin de préserver sa durée de vie.
- Le matériau de séchage peut se dissoudre et endommager le système.
- Un évasement incomplet peut entraîner des fuites de gaz réfrigérant.

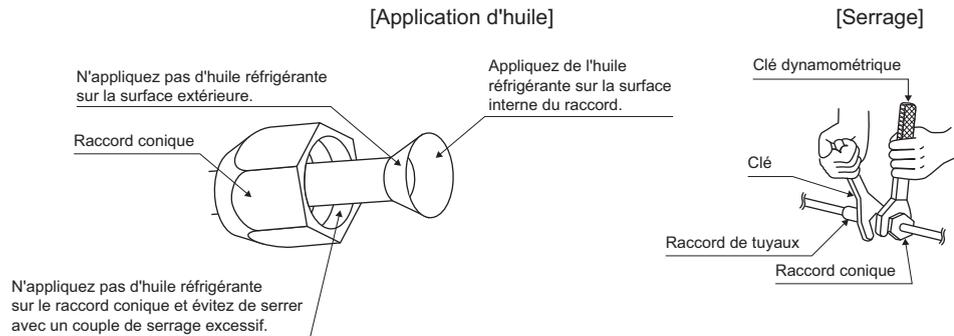
# Travaux sur la tuyauterie de réfrigérant

## 2. Tuyauterie de réfrigérant

### ⚠ ATTENTION

- Utilisez l'écrou évasé fixé à l'unité principale (pour empêcher que le raccord conique ne fissure en raison de la détérioration due à l'âge).
- Pour empêcher les fuites de gaz, appliquez l'huile réfrigérante uniquement sur la surface interne du raccord (utilisez de l'huile réfrigérante pour R410A).
- Utilisez une clé dynamométrique pour serrer les raccords coniques afin d'empêcher qu'ils soient endommagés et d'éviter les fuites de gaz.

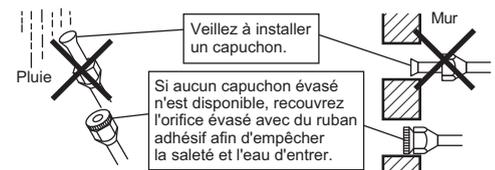
Alignez le centre des deux évasements et serrez manuellement les raccords coniques en faisant 3 ou 4 tours. Serrez-les ensuite complètement avec une clé dynamométrique.



Couple de serrage du raccord conique	
Côté gaz	Côté liquide
3/8 pouce	1/4 pouce
32,7-39,9 N • m (330-407 kgf • cm)	14,2-17,2 N • m (144-175 kgf • cm)

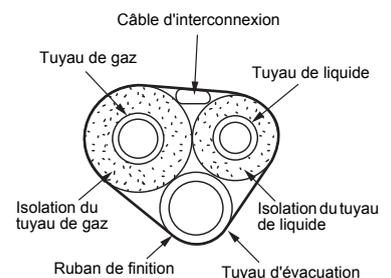
### 2-1. Précautions relatives à la manipulation de la tuyauterie

- 1) Protégez l'extrémité ouverte du tuyau contre la poussière et l'humidité.
- 2) Vous devez plier les tuyaux aussi délicatement que possible. Utilisez une cintreuse pour plier les tuyaux.



### 2-2. Sélection du cuivre et des matériaux d'isolation à la chaleur

- Respectez les consignes suivantes lors de l'utilisation de raccords et de tuyaux en cuivre disponibles dans le commerce:
  - 1) Matériel d'isolation: mousse en polyéthylène  
Taux de transfert de la chaleur: 0,041 à 0,052 W/mK  
(0,035 à 0,045 kcal/mh°C)  
La température de la surface des tuyaux de gaz réfrigérant atteint 110 °C max.  
Choisissez des matériaux d'isolation qui peuvent supporter cette température.



- 2) Veillez à isoler les tuyauteries de gaz et de liquide et à respecter les dimensions d'isolation ci-dessous.

Côté gaz	Côté liquide	Isolation thermique du tuyau de gaz	Isolation thermique du tuyau de liquide
Diam. ext. 9,5 mm	Diam. ext. 6,4 mm	Diam. int. 12-15 mm	Diam. int. 8-10 mm
Rayon de courbure minimum		Épaisseur min. 10 mm	
Au moins 30 mm			
Épaisseur 0,8 mm (C1220T-O)			

- 3) Utilisez une isolation thermique distincte pour les tuyaux de liquide réfrigérant et de gaz réfrigérant.

# Essai de fonctionnement et test

## 1. Essai de fonctionnement et test

- L'essai de fonctionnement doit être mené en mode CHAUFFAGE ou RAFRAÎCHISSEMENT.
- 1-1. Mesurez la tension d'alimentation et vérifiez qu'elle est comprise dans la plage spécifiée.**
- 1-2. En mode RAFRAÎCHISSEMENT, sélectionnez la plus basse température programmable; en mode CHAUFFAGE, sélectionnez la plus haute température programmable.**
- 1-3. Effectuez l'essai de fonctionnement conformément au manuel d'utilisation pour vérifier que toutes les fonctions et que tous les éléments, tels que le mouvement du volet, fonctionnent correctement.**
  - À titre de protection, le système désactive le redémarrage pendant les 3 minutes suivant sa mise hors tension.
- 1-4. Une fois l'essai de fonctionnement terminé, ramenez la température à la normale (26°C à 28°C en mode RAFRAÎCHISSEMENT, 20°C à 24°C en mode CHAUFFAGE).**
- Lorsque le climatiseur fonctionne en mode RAFRAÎCHISSEMENT en hiver, réglez-le en mode essai de fonctionnement à l'aide de la méthode suivante.

1) Appuyez simultanément sur ,  et .

2) Appuyez sur , sélectionnez  $\uparrow$  et appuyez sur .

3) Appuyez sur  ou  pour mettre le système en marche.

- L'essai de fonctionnement s'arrête automatiquement après 30 minutes environ.  
Pour arrêter le fonctionnement, appuyez sur .
- Certaines fonctions ne peuvent pas être utilisées en mode essai de fonctionnement.
- Le climatiseur consomme une faible quantité d'électricité en mode de veille. Si le système n'est pas utilisé pendant un certain temps après installation, coupez le disjoncteur de manière à supprimer toute consommation électrique superflue.
- Si le disjoncteur se déclenche pour mettre le climatiseur hors tension, le système rétablit le mode de fonctionnement d'origine lors de la réouverture du disjoncteur.

## 2. Éléments à vérifier

Éléments à vérifier	Symptôme	Vérifier
Les unités intérieure et extérieure sont correctement installées sur des bases solides.	Chute, vibrations, bruits	
Absence de fuites de gaz réfrigérant.	Rafraîchissement/chauffage incomplet	
Les tuyaux de gaz et de liquide réfrigérant et la rallonge du tuyau d'évacuation intérieur disposent d'une isolation thermique.	Fuites d'eau	
La conduite de vidange est correctement installée.	Fuites d'eau	
Le système est correctement mis à la terre.	Fuites électriques	
Les fils indiqués sont utilisés pour le câblage d'interconnexion.	Fonctionnement impossible ou dommages liés à des brûlures	
Le passage d'air de l'entrée et de la sortie d'air des unités intérieure et extérieure n'est pas obstrué.	Rafraîchissement/chauffage incomplet	
Les vannes d'arrêt sont ouvertes.	Rafraîchissement/chauffage incomplet	
L'unité intérieure reçoit correctement les instructions de la télécommande.	Pas de fonctionnement	

**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 2016 Daikin

3P482320-4A 2017.05