

# MANUEL D'INSTALLATION CLIMATISEUR

Veuillez lire ce manuel dans son intégralité avant d'installer le climatiseur.  
L'installation doit être effectuée conformément aux normes électriques nationales par un personnel agréé uniquement.  
Après avoir lu ce manuel attentivement, conservez-le pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

**MULTI V™ IV** (récupérateur de chaleur)  
PRHR042A/PRHR032A/PRHR022A

## ASTUCES POUR ECONOMISER L'ENERGIE

Nous vous donnons ici quelques astuces qui vous permettront de minimiser la consommation d'énergie lorsque vous utilisez le climatiseur. Vous pouvez utiliser un climatiseur de manière plus efficace en vous référant aux instructions ci-dessous.

- Evitez un refroidissement excessif des unités intérieures. Une telle application pourrait représenter un danger pour votre santé et entraîner une plus grande consommation de courant.
- Evitez d'exposer le climatiseur aux rayons solaires à l'aide des rideaux ou des persiennes lorsqu'il est en marche.
- Maintenez les portes et les fenêtres complètement fermées lorsque vous utilisez le climatiseur.
- Ajustez le sens du débit d'air verticalement ou horizontalement pour permettre la circulation de l'air intérieur.
- Accélérez le ventilateur pour refroidir ou réchauffer rapidement l'air intérieur en peu de temps.
- Ouvrez régulièrement des fenêtres pour des besoins d'aération étant donné que la qualité de l'air intérieur peut se détériorer si vous utilisez le climatiseur pendant plusieurs heures.
- Ouvrez régulièrement des fenêtres pour des besoins d'aération étant donné que la qualité de l'air intérieur peut se détériorer si vous utilisez le climatiseur pendant plusieurs heures.

### Pour vos archives

Agrafez votre reçu sur cette page dans le cas où vous en avez besoin pour prouver la date d'achat ou pour des besoins de garantie. Ecrivez le numéro du modèle et le numéro de série ici:

Numéro du modèle: \_\_\_\_\_

Numéro de série: \_\_\_\_\_

Ces numéros sont disponibles sur l'étiquette de chaque côté du climatiseur.

Nom du distributeur: \_\_\_\_\_

Date d'achat: \_\_\_\_\_

## IMPORTANT!

### Veuillez lire ces instructions au complet avant d'installer ce produit.

Ce système de climatisation réunit strictement les standards de sécurité et de fonctionnement. En tant qu'installateur ou technicien spécialisé, une partie importante de votre travail consiste à installer et à réaliser le service technique de ce système d'une manière telle qu'il fonctionne de façon sûre et efficace.



#### PRÉCAUTION

- Une installation ou une réparation réalisées par des personnes non qualifiées peut provoquer des accidents.
- L'installation DOIT être réalisée conformément aux codes de construction locaux ou, en absence de ces codes, conformément au Code électrique national NFPA 70/ANSI C1-1993 ou l'édition en vigueur, et conformément au Code électrique canadien Partie 1 CSA C.22.1.
- L'information contenue dans ce manuel a été conçue pour être utilisée par un technicien qualifié, informé des procédures de sécurité et équipé avec les outils et les instruments d'essai appropriés.
- Si les instructions de ce manuel ne sont pas lues avec soin et respectées, cela peut provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil, un dommage du bien, des blessures personnelles, voire la mort.

**ATTENTION:** Un défaut d'installation, du service technique ou dans l'entretien, et une réparation ou une modification inappropriées peuvent annuler la garantie.

Le poids de l'unité de condensation exige des précautions et des procédures de manipulation appropriées au moment de déposer ou déplacer l'unité afin d'éviter des blessures personnelles. Veillez à éviter également le contact avec les bords pointus ou aiguisés.

#### Mesures de sécurité

- Utilisez toujours des protections de sécurité pour les yeux et des gants de travail lors de l'installation de l'appareil.
- Assurez-vous toujours que l'alimentation soit coupée. Vérifiez-le à l'aide des dispositifs et des instruments appropriés.
- Gardez les mains loin du ventilateur lorsque l'appareil est branché.
- Le R-410A provoque des gelures.
- Le R-410A est toxique lorsqu'il est brûlé.

#### REMARQUE POUR L'INSTALLATEUR :

Les Instructions pour le propriétaire et la Garantie sont remises au propriétaire ou affichées clairement près de l'unité intérieure de contrôle d'air/chauffage.



#### Précautions spéciales

##### Lors du câblage :

**Un choc électrique peut provoquer des blessures personnelles graves, voire la mort. Seulement un électricien qualifié et expérimenté doit réaliser le câblage du système.**

- Ne mettez pas l'unité sous tension jusqu'à ce que tout le câblage et le drainage soient complétés ou rebranchés et vérifiés.
- Des voltages électriques très dangereux sont utilisés dans ce système. Lisez avec soin le diagramme de câblage et ces instructions lors du câblage. Des connexions inappropriées et une mise à la terre incorrecte peuvent provoquer des blessures, voire la mort.
- Mettez l'unité à la terre suivant les codes électriques locaux.
- Serrez bien les câbles. Un câble mal serré peut provoquer la surchauffe des points de connexion et constitue un risque d'incendie.

##### Lors du transport :

Levez et transportez avec soin les unités intérieure et extérieure.

Cherchez de l'aide pour le faire et fléchissez vos genoux pour le déposer afin d'éviter l'effort de votre dos. Les bords aiguisés ou les rebords tranchants d'aluminium du climatiseur peuvent vous couper les doigts.

##### Lors de l'installation...

...dans un mur : assurez-vous que le mur soit assez fort pour supporter le poids de l'unité.

Il peut être nécessaire de construire un cadre en bois ou en métal afin d'assurer un support supplémentaire.

...dans une pièce : isolez de façon appropriée toute la tuyauterie de drainage dans la pièce pour éviter la « transpiration », qui peut provoquer des égouttements et des problèmes d'humidité dans les murs et les planchers.

...dans des endroits humides ou non nivelés : Utilisez une base de béton ou des blocs de béton pour donner une base solide et nivelée à l'unité extérieure. Cela prévient les problèmes d'humidité et les vibrations anormales.

...dans un secteur avec des vents très forts : Ancrez l'unité extérieure solidement à l'aide de boulons et d'un cadre métallique. Assurez un flux d'air approprié.

...dans un secteur où il neige beaucoup (seulement pour le modèle Pompe à chaleur) : Installez l'unité extérieure sur une plateforme élevée, qui se trouve au-dessus du niveau de la neige tombée. Installez des conduits d'échappement de neige.

##### Lors de la connexion de la tuyauterie de réfrigération

- Gardez tous les drainages les plus courts possible.
- Utilisez la méthode d'évasement pour raccorder les tuyaux.
- Vérifiez soigneusement s'il y a des pertes avant de commencer le drainage d'essai.

##### Lors de la réparation

- Coupez l'alimentation principale (dans le tableau d'alimentation principale) avant d'ouvrir l'unité pour vérifier ou réparer les pièces et les câbles électriques.
- Éloignez vos doigts et vos vêtements de toutes les pièces mobiles.
- Nettoyez le secteur après avoir fini. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de tournure de fer ni de morceaux de câbles à l'intérieur de l'unité réparée.

# CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

## **LISEZ ENTIEREMENT LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.**

Respectez toujours les consignes suivantes pour éviter des situations dangereuses et garantir une performance optimale de votre produit.

### **! AVERTISSEMENT**

Le non respect de ces consignes peut être fatal ou provoquer des blessures graves.

### **! ATTENTION**

Le non respect de ces consignes peut provoquer des blessures légères ou endommager le produit.

### **! AVERTISSEMENT**

- Les travaux d'installation ou de dépannage effectués par des personnes non qualifiées peuvent vous exposer aux risques en même temps que les autres personnes.
- Les informations contenues dans ce manuel sont destinées à un technicien de maintenance qualifié qui maîtrise les consignes de sécurité et dispose d'outils et d'instruments de test appropriés.
- Le fait de ne pas lire attentivement et de ne pas respecter les instructions de ce manuel peut provoquer un dysfonctionnement de l'équipement, des dégâts matériels, des blessures individuelles et/ou la mort.

### **! AVERTISSEMENT**

- Confiez tous les travaux électriques à un technicien spécialisé qui respecte le "Electric Facility Engineering Standard" et l'"Interior Wire Regulations" ainsi que les instructions données dans le manuel. De plus, vous devez toujours utiliser un circuit propre.
  - Si la capacité de la source d'énergie ne correspond pas ou bien si l'installation électrique a été mal faite, il existe de risque de choc électrique ou d'incendie.
- Demandez au revendeur ou à un technicien qualifié d'installer votre unité RC.
  - Une mauvaise installation faite par l'utilisateur peut être la cause d'une fuite d'eau, d'un choc électrique ou d'un incendie.
- Toujours mettre le produit à terre.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- Sécurisez les branchements afin que la force appliquée sur les câbles extérieurs ne se répercute pas sur les prises.
  - Un mauvais branchement peut générer de la chaleur et provoquer un incendie.
- Pour réinstaller le produit, contactez toujours un revendeur ou le centre de service après-vente.
  - Risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.
- Ne pas installer, retirer ou réinstaller l'unité vous-même (client).
  - Risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.
- Ne pas endommager ou utiliser un câble d'alimentation quelconque.
  - Risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.

- Ne pas toucher l'interrupteur avec des mains humides.
  - Risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.
- Ne pas conserver ni utiliser de gaz inflammables ou combustibles à proximité de l'unité RC.
  - Risque d'incendie ou de panne du produit.
- Utilisez correctement le disjoncteur et le fusible.
  - Risque de l'incendie ou de choc électrique.
- Installez le couvercle du boîtier de contrôle et le panneau.
  - Si le couvercle et le panneau ne sont pas convenablement installés, de la poussière ou de l'eau peuvent pénétrer dans l'unité RC ce qui peut provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Soyez vigilants lorsque vous déballez et installez votre appareil.
  - Les coins pointus peuvent provoquer des blessures. Soyez particulièrement prudent avec les coins du boîtier.
- Jetez consciencieusement les matériaux d'emballage.
  - Les matériaux d'emballage comme les clous ou tout autre objets en bois ou métalliques peuvent provoquer des rayures ou des blessures.
  - Séparez et jetez les sacs d'emballage en plastique afin que les enfants ne puissent pas jouer avec. Si des enfants jouent avec un sac plastique qui n'a pas été jeté, ils risquent de s'étouffer.

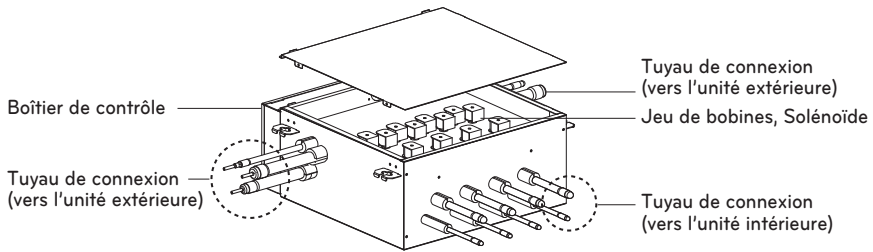
## ATTENTION

- Évitez un emplacement non protégé de la pluie étant donné que l'appareil sera utilisé en extérieur.
  - Risque de dommage de la propriété, d'échec ou de choc électrique.
- Installez l'unité RC dans un endroit où le bruit de changement de mode ne vous gênera pas.
  - L'installation dans un espace fermé comme une salle de réunion ou autre peut déranger le travail.
- Vérifiez toujours qu'il n'y ait pas de fuite de gaz (réfrigérant) après l'installation ou la réparation de l'appareil.
  - Un faible niveau de gaz peut entraîner la panne de l'appareil.
- Veillez à ce que l'appareil soit installé à niveau.
  - Afin d'éviter les vibrations et les fuites.

## TABLE DES MATIÈRES

2	<b>ASTUCES POUR ECONOMISER L'ENERGIE</b>
4	<b>CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES</b>
7	<b>FONCTIONNALITÉS</b>
8	<b>PIÈCES NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION</b>
9	<b>INSTALLATION</b>
9	Sélection du meilleur emplacement
9	Schéma des dimension
11	Installation Unité RC
13	Isolation
14	Système de câblage
15	Réglage de l'Interrupteur de l'Unité RC
20	<b>MÉTHODE D'ÉCHANGE DES SERPENTINS</b>
21	<b>MÉTHODE DE RACCORDEMENT DE L'UNITÉ HR</b>

# FONCTIONNALITÉS

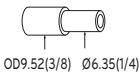
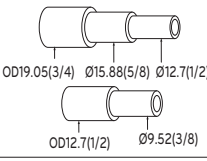
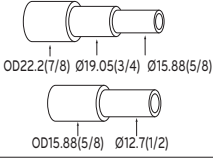
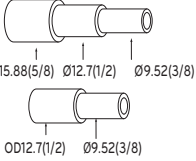
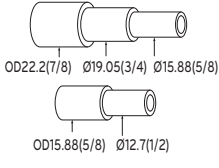
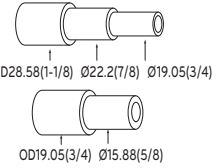


Modèle		PRHR022A	PRHR032A	PRHR042A	
Numéro Max d'unités Intérieures Branchées		16	24	32	
Nbre max. d'unités intérieures d'une branche pouvant être connectées		8	8	8	
Entrée nominale	Refroidissement	26	40	40	
	Chauffage	26	40	40	
Poids Net	kg	15.2	17.2	19.2	
	Livres	33.5	37.9	42.3	
Dimensions (L*H*P)	mm	801x218x632	801x218x632	801x218x632	
	Pouces	31.5x8.6x24.9	31.5x8.6x24.9	31.5x8.6x24.9	
Encastrage		Plaque en metal galvanisé			
Tuyaux de connexion	Intérieur	Tuyau de liquide [mm/pouces]	Ø9.52[3/8] – Ø6.35[1/4]		
		Tuyau de gaz [mm/pouces]	Ø15.88[5/8] – Ø12.7[1/2]		
	Extérieur	Liquide [mm/pouce]	Ø9.52[3/8]	Ø12.7[1/2]	Ø15.88[5/8]
		Basse pression [mm/pouce]	Ø22.2[7/8]	Ø28.58[1-1/8]	Ø28.58[1-1/8]
		Haute pression [mm/pouce]	Ø19.05[3/4]	Ø22.2[7/8]	Ø22.2[7/8]
	Matériau d'Isolation Anti Bruit		Polyéthylène expansé		
Courant	Courant admissible minimum du circuit(MCA)	0.2			
	Courant admissible maximum du fusible (MFA)	15			
Source d'Énergie		1Ø, 220-240V,50 Hz / 1Ø, 208/230V,60Hz			

# PIÈCES NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION

- Manuel d'installation
- Boulons de suspension (4 x M10 ou M8, Écrous (8 x M10 or M8), Rondelles plates (8 x M10)
- Reducteurs

[Unité : mm(pouces)]

Modèles		Tuyau de liquide	Tuyau de gaz	
			Haute pression	Basse pression
Unité RC Réducteur	PRHR022A	 OD9.52(3/8) Ø6.35(1/4)	 OD19.05(3/4) Ø15.88(5/8) Ø12.7(1/2)	 OD22.2(7/8) Ø19.05(3/4) Ø15.88(5/8)
	PRHR032A/ PRHR042A	 OD15.88(5/8) Ø12.7(1/2) Ø9.52(3/8)	 OD22.2(7/8) Ø19.05(3/4) Ø15.88(5/8)	 OD28.58(1-1/8) Ø22.2(7/8) Ø19.05(3/4)

# INSTALLATION

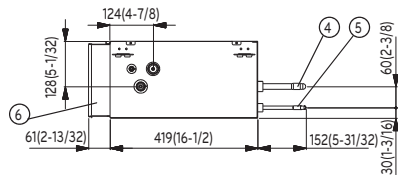
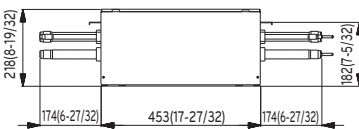
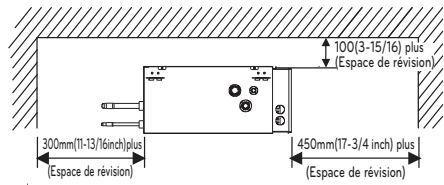
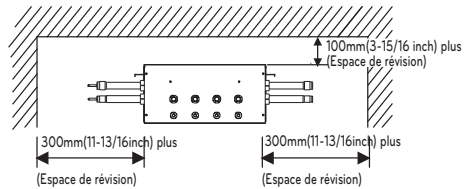
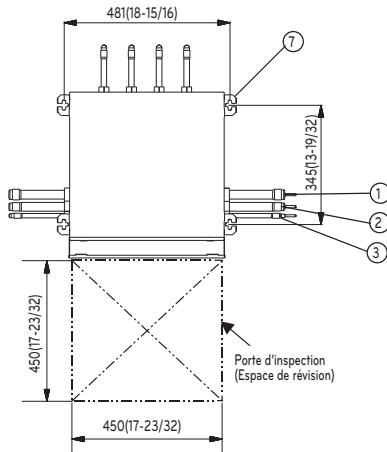
## Sélection du meilleur emplacement

Sélectionnez l'emplacement pour installer l'unité RC en fonction des conditions suivantes :

- Évitez un endroit non protégé de la pluie car l'unité sera utilisée en extérieur.
- Prévoyez un espace suffisant autour de l'appareil.
- Le tuyau réfrigérant ne doit pas excéder la longueur maximum.
- Évitez les endroits à proximité d'autres sources de chaleur.
- Évitez les endroits susceptibles d'être en contact avec de l'huile, de la vapeur d'eau ou des hautes fréquences électriques.
- Installez l'appareil dans un endroit où le bruit de fonctionnement ne gêne pas. (Dans un endroit fermé comme une salle de réunion, l'appareil peut gêner le travail.)
- Placez à un endroit où les tuyaux de gaz, de drainage et les câbles sont facilement installables.

## Schéma des dimension

[Unité : mm(pouces)]



[Unité : mm(pouces)]

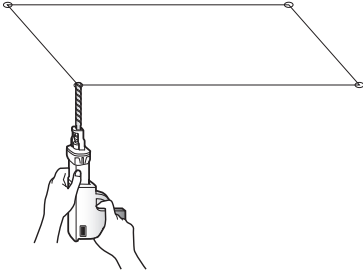
No.	Dénomination	Description	
		PRHR032A/PRHR042A	PRHR022A
1	Port de connexion du tuyau de gaz basse pression	Ø28.58(1-1/8) Connexion de brassage	Ø22.2(7/8) Connexion de brassage
2	Port de connexion du tuyau de gaz haute pression	Ø22.2(7/8) Connexion de brassage	Ø19.05(3/4) Connexion de brassage
3	Port de connexion du tuyau de liquide	Ø15.88(5/8) Connexion de brassage(PRHR042A) Ø12.7(1/2) Connexion de brassage(PRHR032A)	Ø9.52(3/8) Connexion de brassage
4	Port de connexion du tuyau de gaz de l'unité intérieure	Ø15.88(5/8)– Ø12.7(1/2) Connexion de brassage	Ø15.88(5/8)– Ø12.7(1/2) Connexion de brassage
5	Port de connexion du tuyau de liquide de l'unité intérieure	Ø9.52(3/8)– Ø6.35(1/4) Connexion de brassage	Ø9.52(3/8)– Ø6.35(1/4) Connexion de brassage
6	Boîtier de contrôle	-	-
7	Crochet métallique	Boulon de suspension M10 ou M8	Boulon de suspension M10 ou M8

### ! REMARQUES

- \* Assurez-vous d'installer la porte d'inspection du côté du boîtier électrique.
- \*\* Si les réducteurs sont utilisés, vous devez augmenter l'espace autour de l'appareil en fonction des dimensions du réducteur.

## Installation Unité RC

- Sélectionnez et marquez la position des boulons de suspension.
- Percez le trou pour fixer le support au plafond.

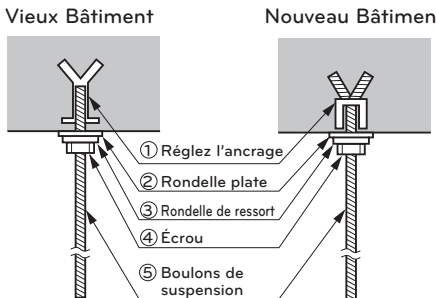
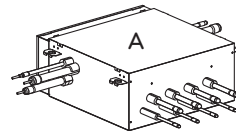
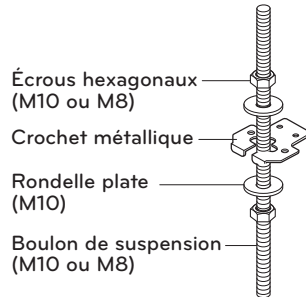


### ! ATTENTION

Serrez les écrous et les boulons pour éviter que l'unité ne tombe.

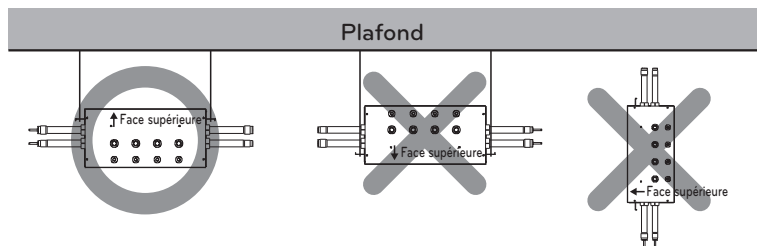
- Insérez le point d'ancrage et la rondelle sur les boulons de suspension pour les bloquer sur le plafond.
- Montez les boulons de suspension pour fixer fermement les rondelles.
- Fixez les plaques d'installation sur les boulons de suspensions (réglez le niveau) en utilisant

- 1 En utilisant un insert-hole-in-anchor, accrochez les boulons de suspension.
- 2 Installez un écrou hexagonal et une rondelle plate (non fournis) sur le boulon de suspension comme le montre l'image du bas et accrochez l'unité principale sur le crochet métallique.
- 3 Après vérification du niveau de l'appareil, serrez complètement les écrous.  
\* L'inclinaison de doit pas être supérieure à 5% dans le sens avant/arrière et droite/gauche.
- 4 Cet appareil doit être suspendu au plafond et le côté A doit toujours être orienté vers le

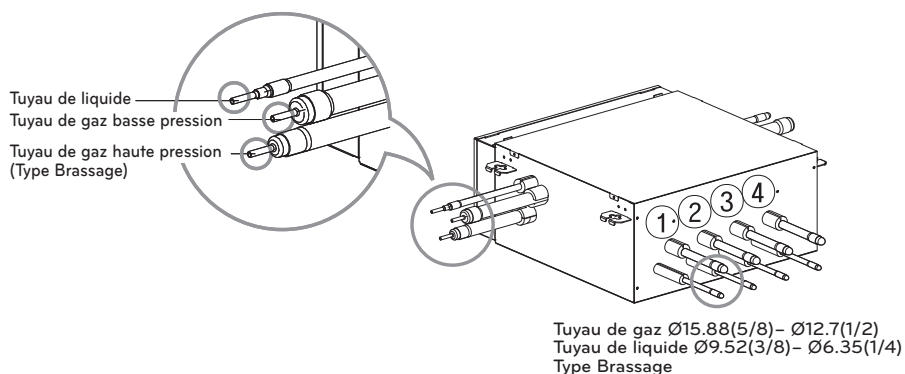


**! ATTENTION**

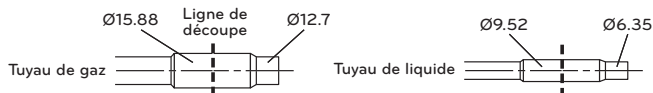
L'unité RC doit être installée avec la face supérieure vers le haut. Dans le cas inverse, cela peut.

**! AVERTISSEMENT**

Avant le processus de brassage, retirez le gaz de l'unité RC en coupant les 3 tuyaux désignés par le petit cercle de l'image. Si vous ne le faites pas, cela peut provoquer des blessures. Retirez les bouchons avant de brancher les tuyaux.



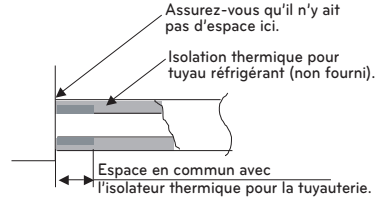
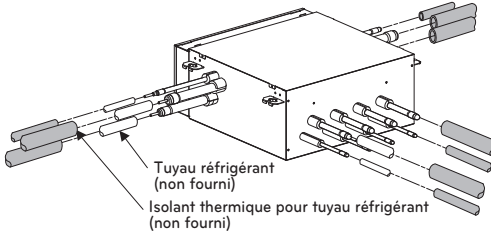
Après avoir pris en compte la capacité de l'unité intérieure, déterminer les dimensions des tuyaux et couper en conséquence les tuyaux reliés à l'unité intérieure.

**! ATTENTION**

- Lorsque vous connectez des unités intérieures avec l'unité RC, installez les unités intérieures en ordre croissant à partir du n°1.  
Ex : Si vous installez 3 unités intérieures : N° 1, 2, 3 (O), N° 1, 2, 4 (X), N° 1, 3, 4 (X), N° 2, 3, 4
- Prendre les précautions nécessaires pour ne pas provoquer de détériorations thermiques sur les pistons du produit HR. (Emballage spécial des pistons). Envelopper le piston dans une serviette humide lors de la soudure.

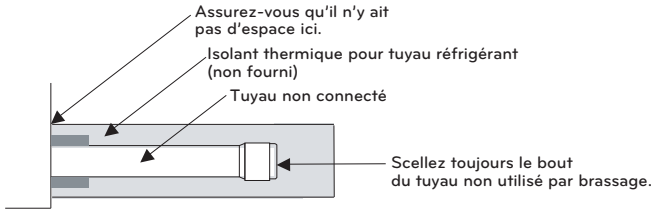
## Isolation

Isolez complètement les tuyaux connectés (toute isolation thermique doit être conforme aux normes locales)



### ! ATTENTION

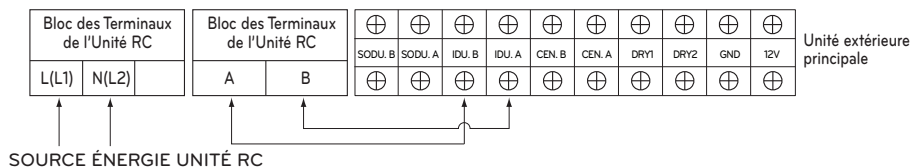
Isolez complètement les tuyaux non connectés comme le montre l'image.



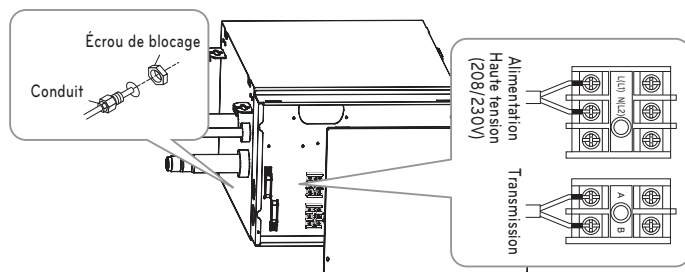
## Système de câblage

Branchez un par un les câbles aux bornes du tableau de contrôle en fonction des branchements de l'unité extérieure.

- Assurez-vous que les câbles et les N° de prises de l'unité extérieure sont les mêmes que ceux de l'unité RC.



## Méthode de raccordement du câble de liaison (exemple)



### ⚠ AVERTISSEMENT

Un raccordement desserré peut provoquer une surchauffe de la borne ou un dysfonctionnement de l'unité.

Un risque d'incendie peut également survenir.

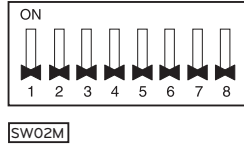
Par conséquent, assurez-vous que tous les câbles sont correctement raccordés.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que les vis des bornes ne vont pas se desserrer.

# Réglage de l'Interrupteur de l'Unité RC

## Fonction principale de SW02M



Interrupteur ON	Sélection	
No.1	Méthode d'adressage des valves de l'unité RC (auto/manuelle)	
No.2	Modèle de l'unité RC	
No.3	Modèle de l'unité RC	
No.4	Modèle de l'unité RC	
No.5	Réglage des groupes de valves	
No.6	Réglage des groupes de valves	
No.7	Utilisez uniquement lors de la production en usine (préréglé sur OFF)	Réglage par zones ("ON")
No.8	Utilisez uniquement lors de la production en usine (préréglé sur OFF)	

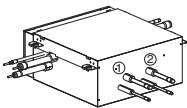
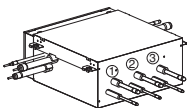
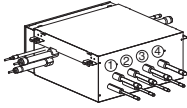

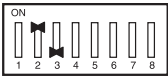


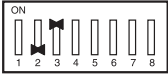
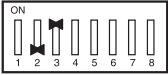

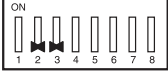




1) Sélection de la méthode d'adressage des valves de l'unité RC (auto/manuelle)

Auto	Manual
<p>Interrupteur No.1 Off</p>	<p>Interrupteur No.1 Off</p>

2) Réglage du contrôle par zones

	DIP S/W setting	
Contrôle normal		<p><b>SW01M</b></p>
Contrôle par zones		<p><b>SW01M</b></p> <p>Allumez le commutateur dip de la branche de zonage Ex) Branche 1,2 sont zonage contrôle</p>

## 3) Sélection du modèle de l'unité RC

	 (Pour 2 branches) PRHR022A	 (Pour 3 branches) PRHR032A	 (Pour 4 branches) PRHR042A
Réglage Initial			
1 branche connectée			
2 branche connectées			
3 branche connectées			
4 branche connectées			

\* Chaque modèle est fourni avec les interrupteurs n°2 et 3 pré-réglés comme indiqué ci-dessus.

### ⚠ AVERTISSEMENT

- Si vous souhaitez utiliser un PRHR032A pour une unité HR à 2 branches, après avoir fermé les 3e tuyaux, réglez le commutateur • DIP pour une unité HR à 2 branches.
- Si vous souhaitez utiliser un PRHR042A pour une unité HR à 3 branches, après avoir fermé les 4e tuyaux, réglez le commutateur DIP pour une unité HR à 3 branches.
- Si vous souhaitez utiliser un PRHR042A pour une unité HR à 4 branches, après avoir fermé les 3e et 4e tuyaux, réglez le commutateur DIP pour une unité HR à 2 branches.
- L'embout non-utilisé doit être fermé avec un bouchon cuivre, et non pas un bouchon plastique.

4) Réglage du groupe de vannes.

	Réglage COMMUTATEUR DIP	Exemple
Non contrôle		 Unité intérieure Unité intérieure Unité intérieure Unité intérieure
No. 1, Contrôle 2 vannes		 Unité intérieure Unité intérieure Unité intérieure à grande capacité
No. 2, Contrôle 3 vannes		 Unité intérieure Unité intérieure à grande capacité Unité intérieure
No. 3, Contrôle 4 vannes		 Unité intérieure à grande capacité Unité intérieure Unité intérieure
Vannes No. 1, 2 / Contrôle de vannes No. 3, 4		 Unité intérieure à grande capacité Unité intérieure à grande capacité

**REMARQUES**

Si les unités intérieures à grande capacité sont installées, un tuyau à embranchement en Y doit être utilisé.

✳️ Tuyau à embranchement en Y

[Unité : mm(inch)]

Modèles	Low Pressure Gas Pipe	Tuyau à liquide	Tuyau pour gaz haute pression
ARBLB03321			

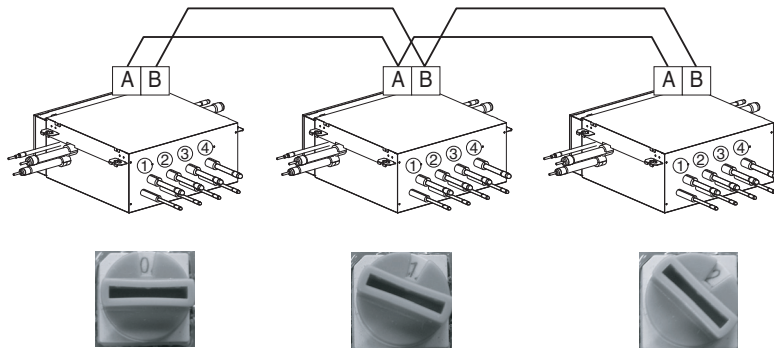
## SW05M (Interrupteur tournant pour l'adressage de l'unité RC)

Doit être installé sur '0' lorsque vous installez seulement une unité RC.

Lorsque vous installez plusieurs unités RC, adressez les unités RC en ordre croissant en commençant par '0'.

Vous pouvez installer 16 récupérateurs de chaleur au maximum.

Ex : Installation de 3 unités RC.






## SW01M/SW03M/SW04M

### (Interrupteur Dip et tactile pour l'adressage manuel des valves)

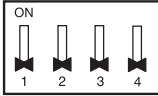



1) Réglage normal (sans zones)

- Réglez l'adresse de la valve de l'unité RC sur l'adresse de la télécommande de l'unité intérieure connectée.
- SW01M : sélection de la valve à adresser  
SW03M : Pour augmenter le numéro par tranche de 10 pour l'adresse de la valve.  
SW04M : Pour augmenter le dernier chiffre de l'adresse de la valve.
- Prérequis pour l'adressage manuel de la valve : l'adresse du centre de contrôle de chaque unité intérieure doit être réglée différemment par sa télécommande.

	N° d'interrupteur	Réglage
 SW01M	N°1	Adressage manuel de la valve n°1
	N°2	Adressage manuel de la valve n°2
	N°3	Adressage manuel de la valve n°3
	N°4	Adressage manuel de la valve n°4
 SW03M	SW03M	Pour augmenter le numéro de l'adresse de la valve par tranche de 10.
 SW04M	SW04M	Pour augmenter le dernier chiffre de l'adresse de la valve.

2) Réglage par zones

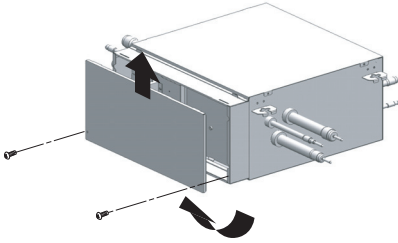
- Réglez l'adresse de la valve de l'unité RC sur l'adresse du centre de contrôle de l'unité intérieure connectée.
- SW01M : sélection de la valve à adresser  
 SW03M : Pour augmenter le numéro de l'adresse de la valve par tranche de 10  
 SW03M : Pour augmenter le dernier chiffre de l'adresse de la valve  
 SW05M : Interrupteur rotatif
- Prérequis pour l'adressage manuel de la valve : l'adresse du centre de contrôle de chaque unité intérieure doit être réglée différemment par sa télécommande.

	N° d'interrupteur	Réglage
 <p data-bbox="154 576 213 596">SW01M</p>	N° 1	Adressage manuel des valve #1
	N° 2	Adressage manuel des valve #2
	N° 3	Adressage manuel des valve #3
	N° 4	Adressage manuel des valve #4
	SW03M	Pour augmenter le numéro de l'adresse de la valve par tranche de 10
	SW04M	Pour augmenter le dernier chiffre de l'adresse de la valve
	SW05M	Adressage manuel des unités intérieures réparties en zones

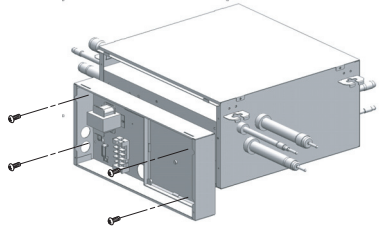
# MÉTHODE D'ÉCHANGE DES SERPENTINS

FRANÇAIS

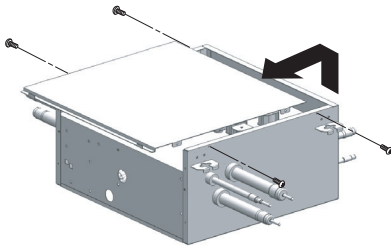
- 1 Retirez les 2 vis de sécurité.  
Retirez le couvercle en tirant et soulevant le bas du couvercle.



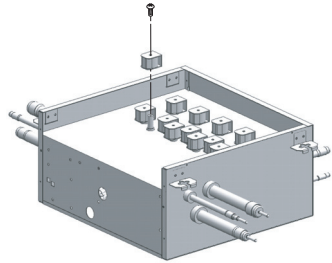
- 2 Retirez les connecteurs du panneau de contrôle. Retiez les 4 vis de sécurité. Allongez la boîte de contrôle.



- 3 Retirez les 4 vis de sécurité.  
Soulevez et tirez le couvercle.



- 4 Retirez les 4 vis de sécurité.  
Soulevez et tirez le couvercle.



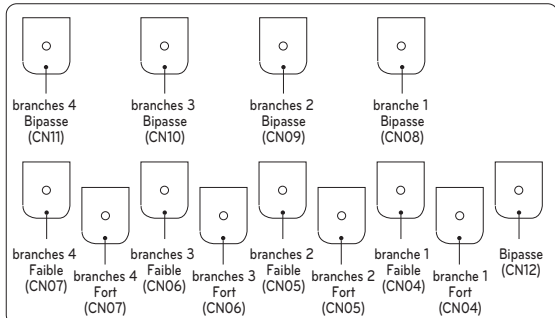
## REMARQUES

Reportez-vous à l'étiquette concernée pour la position du serpentin de solénoïde attachée à l'intérieur du couvercle.

## REMARQUES

Assurez-vous que le système soit hors tension avant d'échanger les serpentins.

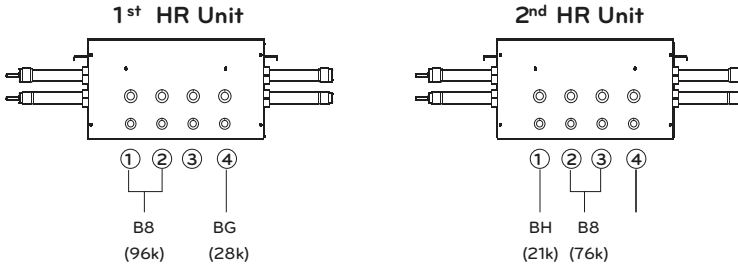
Vérifiez la position du serpentin de solénoïde en fonction de l'étiquette située à l'intérieur du couvercle



Étiquette de positionnement du serpentin de solénoïde (PRHR042A)

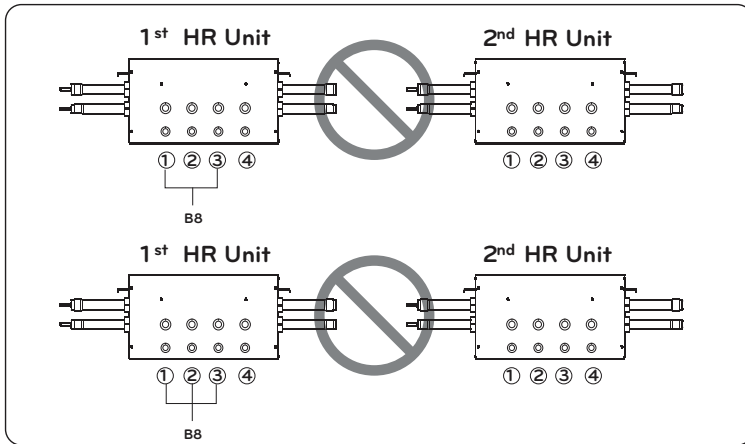
# MÉTHODE DE RACCORDEMENT DE L'UNITÉ HR

La méthode de raccordement est nécessaire en cas d'installation d'une unité intérieure dépassant 54k. Avec cette méthode, deux sorties voisines d'une unité HR sont reliées au moyen d'une branchement Y et connectées à une unité intérieure.

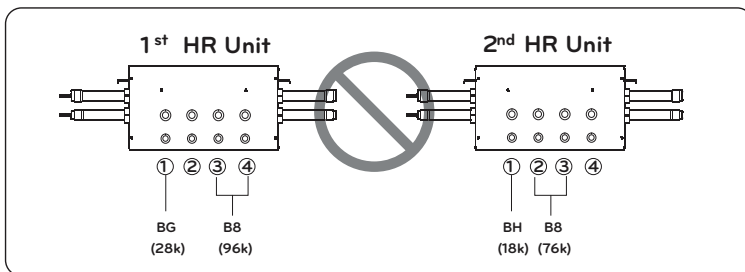


## REMARQUES

1. Il est interdit de connecter à des lignes non voisines. Ne pas relier plus de 2 sorties.



2. L'unité B5, qui compte avec plus de capacité, doit être connectée aux sorties 1ere et 2eme de la première unité HR. Vous pouvez connecter d'autres unités B8 à d'autres paires de sorties voisines incluses dans une même unité HR.







US	Please call the installing contractor of your product, as warranty service will be provided by them.
CANADA	Service call Number # : (888) LG Canada, (888) 542-2623 Numéro pour les appels de service : LG Canada, 1-888-542-2623