

**Gebrauchsanweisung**

Instructions for use

**Mode d'emploi**

Gebruiksaanwijzing

**Istruzioni per l'uso**



**Brugsanvisning**

Bruksanvisning

**Käyttöohje**

Manual de utilização

**Instrucciones para el uso**



**Οδηγίες χρήσης**

Instrukcje użytkowania

Használati utasítás

Инструкция за употреба



Návod k použití

Návod na použitie

Instrucțiuni de utilizare

Инструкции по эксплуатации

  
**Whirlpool**

SENSING THE DIFFERENCE





400010774265



01/15

**SPIW 409, 412, 418, 422**

<b>DEUTSCH</b>	Gebrauchsanweisung	Seite 4
<b>ENGLISH</b>	Instructions for use	Page 30
<b>FRANÇAIS</b>	Mode d'emploi	Page 56
<b>NEDERLANDS</b>	Gebruiksaanwijzing	Pagina 82
<b>ESPAÑOL</b>	Instrucciones para el uso	Página 108
<b>PORTUGUÊS</b>	Manual de utilização	Página 134
<b>ITALIANO</b>	Istruzioni per l'uso	Pagina 160
<b>ΕΛΛΑΣ</b>	Οδηγίες χρήσης	Σελίδα 186
<b>POLSKI</b>	Instrukcje użytkowania	Strona 212
<b>ČESKY</b>	Návod k použití	Strana 238
<b>SLOVENSKY</b>	Návod na použitie	Strana 264
<b>MAGYAR</b>	Használati utasítás	Oldal 290
<b>РУССКИЙ</b>	Инструкции по эксплуатации	Страница 316
<b>БЪЛГАРСКИ</b>	Инструкция за употреба	Страница 342
<b>ROMANA</b>	Instrucțiuni de utilizare	Pagina 368

# AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

Pour tirer le maximum de votre nouvel appareil, lisez attentivement les instructions et gardez-les à portée de main pour consultation ultérieure.

Ces instructions seront également disponibles sur le site web : [www.whirlpool.eu](http://www.whirlpool.eu).

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'installation et la maintenance/réparation doivent être réalisées par un technicien qualifié, conformément aux instructions du fabricant et aux normes de sécurité locales. Ne pas réparer ou remplacer des pièces de l'appareil sauf indication contraire spécifique dans les instructions d'utilisation.
- Ne pas tirer sur le cordon d'alimentation pour le débrancher de la prise secteur. Ne pas tourner ou appuyer sur le cordon d'alimentation et s'assurer qu'il n'est pas cassé.
- Ne pas toucher la fiche, le disjoncteur et le bouton d'arrêt d'urgence les mains mouillées.
- Ne pas mettre les doigts ou d'autres objets étrangers dans l'arrivée ou la sortie d'air des unités intérieure et extérieure.
- Ne jamais boucher l'arrivée ou la sortie d'air des unités intérieure et extérieure.
- Les personnes présentant une invalidité physique ou mentale, les enfants et les personnes sans expérience du produit ont le droit d'utiliser l'appareil uniquement à condition d'avoir suivi une formation spécifique sur la manière d'utiliser l'appareil par une personne responsable de leur sécurité et de leur bien-être. L'appareil n'est pas destiné à une utilisation par des personnes présentant une invalidité et de très jeunes enfants sans supervision.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil (y compris avec sa télécommande).
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes atteintes de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, ayant une expérience et des connaissances insuffisantes, uniquement si ces enfants et personnes sont placés sous la surveillance d'une personne responsable ou ont reçu des instructions sur l'utilisation en toute sécurité de l'appareil. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent pas entreprendre d'opérations de nettoyage et de maintenance sans surveillance.

# PRÉCAUTIONS LIÉES À LA CLIMATISATION

## Suivre à la lettre les instructions ci-dessous :

- Une exposition longue et directe à de l'air frais peut être nocive à la santé. Il est conseillé de régler les grilles de ventilation pour éviter une exposition directe à l'air frais et le dévier dans la pièce.
- Dès constatation d'un dysfonctionnement, mettre l'appareil hors tension en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt de la télécommande, puis la débrancher du secteur.
- Toujours mettre la climatisation hors tension via la télécommande dans un premier temps. Ne pas utiliser le disjoncteur ni tirer sur la

fiche pour la mettre hors tension.

- Ne pas mettre l'appareil sous et hors tension trop souvent sous peine d'endommager l'appareil.
- Ne placer aucun objet sur l'unité extérieure.
- Débrancher la climatisation du secteur si elle doit être inutilisée pendant longtemps ou durant un orage électrique.
- Ce produit contient des gaz à effet de serre fluorés visés par le protocole de Kyoto, le gaz réfrigérant étant contenu à l'intérieur d'un circuit hermétique. Gaz réfrigérant : le R134a a un potentiel de réchauffement global (GWP) de 2087.5.

# CONSEILS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Cet appareil a été fabriqué à partir de matériaux recyclables ou réutilisables. Sa mise au rebut doit être réalisée conformément aux réglementations locales en matière de rejet des déchets. Avant de le mettre au rebut, veiller à couper le cordon d'alimentation pour empêcher la réutilisation de l'appareil.
- Pour des informations détaillées sur le traitement et le recyclage de ce produit, contactez les autorités locales chargées du ramassage séparé des ordures ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

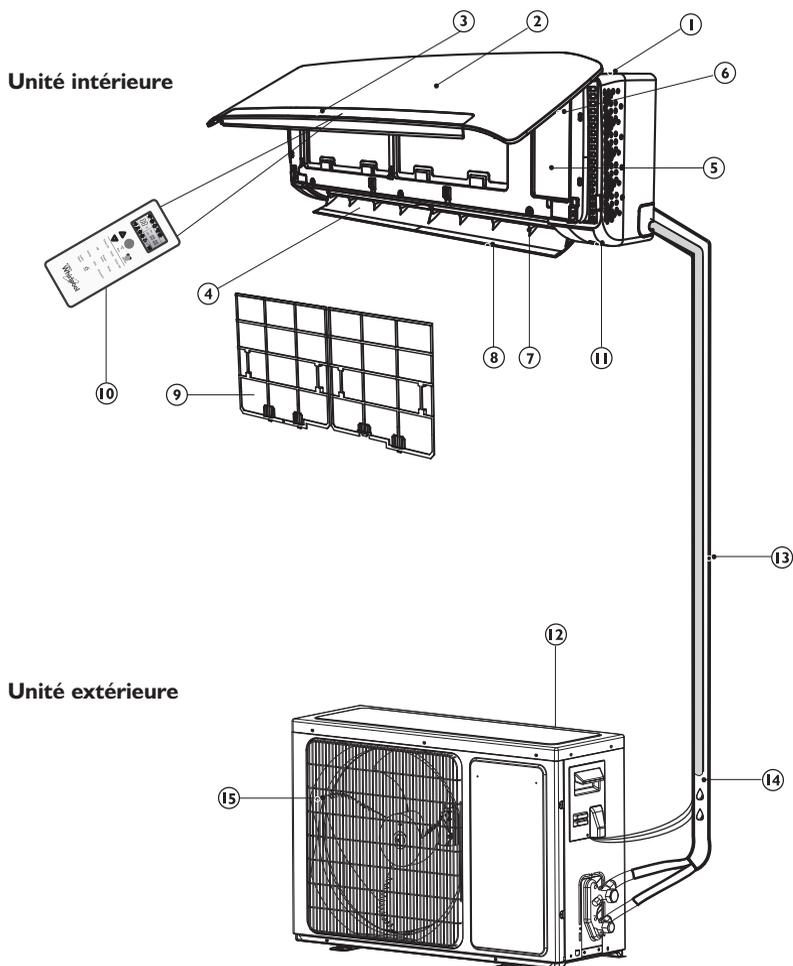
## MISE AU REBUT DE L'EMBALLAGE

- L'emballage peut être intégralement recyclé, comme le confirme le symbole de recyclage . Les différents composants de l'emballage ne doivent pas être jetés dans la nature, mais mis au rebut conformément aux réglementations locales.

## MISE AU REBUT DE L'APPAREIL

- Cet appareil porte le symbole du recyclage conformément à la Directive Européenne 2002/96/CE concernant les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE ou WEEE)
- En procédant correctement à la mise au rebut de ce produit, vous contribuerez à empêcher tout impact négatif pour l'environnement et la santé.
- Le symbole  sur le produit ou sur les documents l'accompagnant indique que cet appareil ne doit pas être traité comme un déchet ménager, mais doit être déposé à l'endroit local approprié pour le stockage et le recyclage des appareils électriques et électroniques.

# DESCRIPTION DU PRODUIT



## Unité intérieure

1. Arrivée d'air
2. Panneau avant
3. Panneau d'affichage
4. Sortie d'air
5. Boîtier électrique
6. Touche de réinitialisation du filtre
7. Grille de ventilation verticale
8. Grille de ventilation horizontale
9. Filtre à air
10. Télécommande
11. Interrupteur Marche/Arrêt

## Unité extérieure

12. Arrivée d'air
13. Tuyauterie et cordon d'alimentation
14. Flexible de vidange

**Remarque :** La condensation s'écoule en mode CLIMATISATION ou SEC.

15. Sortie d'air

Les images dans les instructions d'utilisation sont fonction de vues extérieures de modèles standard ; la forme et le design varient selon le modèle.

# DESCRIPTION DES VOYANTS DU PANNEAU DE COMMANDE



## Voyant de température (1)

Affiche la température de consigne.

Indique « FC » en guise de rappel de nettoyage du filtre.



## Voyant de fonctionnement (2)

S'allume en cours de fonctionnement.

Clignote en cours de dégivrage de l'unité extérieure.



## Voyant de minuterie (3)

S'allume durant la période définie.

S'éteint à l'arrêt de la minuterie.

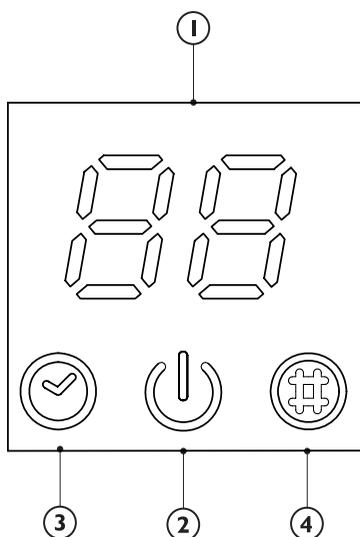


## Voyant de maintenance du filtre (4)

Clignote lorsque le filtre doit être nettoyé.

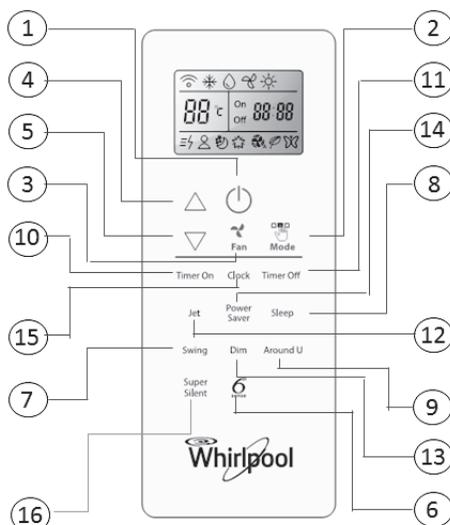
Le voyant de maintenance du filtre clignote après 200 heures d'utilisation pour rappeler à l'utilisateur de nettoyer le filtre.

Une fois le filtre nettoyé, appuyez sur le bouton de réinitialisation du filtre situé sur l'unité intérieure, derrière le panneau avant, pour interrompre le clignotement du voyant de maintenance du filtre.



# FONCTIONS ET VOYANTS DE LA TÉLÉCOMMANDE

1. **BOUTON MARCHÉ/ARRÊT**  
Mettez en marche ou arrêtez l'appareil en appuyant sur ce bouton.
2. **BOUTON DE MODE**  
Permet de sélectionner le mode opératoire.
3. **BOUTON DU VENTILATEUR**  
Permet de sélectionner la vitesse du ventilateur dans l'ordre suivant : automatique, haute, moyenne ou basse.
- 4-5. **BOUTON DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE**  
Permet de sélectionner la température ambiante. Permet de régler la minuterie et l'horloge en temps réel.
6. **BOUTON 6<sup>e</sup> SENS**  
Permet de définir ou d'annuler le mode 6<sup>e</sup> sens.
7. **BOUTON BASCULEMENT**  
Permet de démarrer ou d'arrêter le basculement de la grille de ventilation horizontale et de fixer la direction de circulation ascendante/descendante de l'air souhaitée.
8. **BOUTON NUIT**  
Permet de définir ou d'annuler le mode Nuit.
9. **BOUTON AUTOUR DE VOUS**  
Permet de définir ou d'annuler la fonction Autour de vous.
10. **BOUTON MARCHÉ DE LA MINUTERIE**  
Permet de définir ou d'annuler le fonctionnement de la minuterie.
11. **BOUTON ARRÊT DE LA MINUTERIE**  
Permet de définir ou d'annuler l'arrêt de la minuterie.
12. **BOUTON JET**  
Permet de démarrer ou d'arrêter la climatisation ou le chauffage rapide.



13. **BOUTON ÉCLAIRAGE**  
Permet d'allumer ou d'éteindre l'éclairage de l'affichage sur l'unité intérieure.
14. **BOUTON ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**  
Permet d'activer ou de désactiver la fonction Économies d'énergie.
15. **BOUTON DE L'HORLOGE**  
Permet de régler l'heure.
16. **BOUTON ULTRA-SILENCIEUX**  
Permet d'activer ou de désactiver le fonctionnement ultra-silencieux.

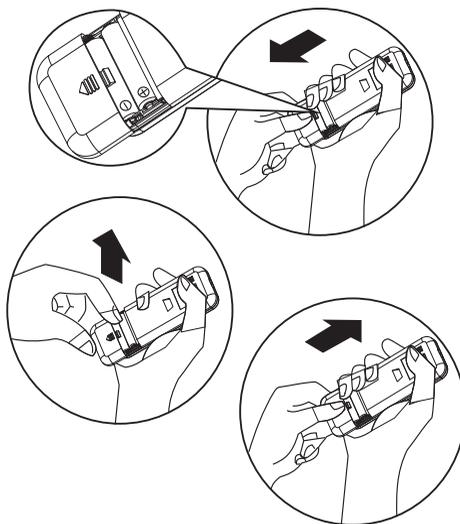
# SYMBOLES SUR L'AFFICHAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

- ✱ Climatisation
- 💧 Sec
- 🌀 Ventilateur seulement
- ☀️ Chauffage
- 🌀 Ventilateur automatique
- 🌀 Ventilateur vitesse haute
- 🌀 Ventilateur vitesse moyenne
- 🌀 Ventilateur vitesse basse
- 🌀 Ultra-silencieux
- ✱ Fonction 6<sup>e</sup> sens
- 🌙 Nuit 1
- 🌙 Nuit 2
- 🌙 Nuit 3
- 🌙 Nuit 4
- 👤 Suivez-moi
- ⚡ Turbo
- 📶 Transmission de signal
- ON OFF 88:88 Affichage de la minuterie  
Affichage de l'heure
- 88°C Affichage de la température de consigne
- 🌿 Économies d'énergie

# STOCKAGE ET CONSEILS D'UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

## Procédure d'insertion des piles

1. Appuyez doucement sur le volet du compartiment des piles et poussez dans la direction de la flèche pour enlever, comme illustré.
2. Insérez 2 piles AAA (1,5 V) dans le compartiment. Assurez-vous que la polarité ("+" et "-") est respectée.
3. Remettez en place le volet du compartiment des piles sur la télécommande.



## Procédure de retrait des piles

Enlevez le volet du compartiment des piles dans la direction de la flèche.

Appuyez doucement sur le pôle positif de la pile avec les doigts, puis enlevez les piles du compartiment. Toutes ces procédures doivent être effectuées par des adultes ; les enfants n'ont pas le droit d'enlever les piles de la télécommande pour éviter tout risque d'ingestion.

## Mise au rebut des piles

Pour protéger les ressources naturelles et promouvoir la réutilisation des matériaux, séparez les piles des autres types de déchets et recyclez-les via votre système local et gratuit de recyclage des piles.

## Précautions

- Pour remplacer les piles, ne mélangez pas piles neuves et usagées ou différents types de piles sous peine de causer le dysfonctionnement de la télécommande.
- Si vous n'envisagez pas d'utiliser la télécommande pendant un certain temps, enlevez les piles pour éviter la fuite d'acide des piles dans la télécommande.
- Actionnez la télécommande dans le rayon de portée effectif. Tenez la télécommande à 1 m minimum de tout téléviseur ou équipement Hi-Fi.
- Si la télécommande ne fonctionne pas normalement, enlevez les piles et remettez-les après 30 secondes. Si cela ne permet pas de résoudre le problème, remplacez les piles.
- Pour utiliser l'appareil avec la télécommande, pointez en direction du récepteur de l'unité intérieure.



Récepteur du signal



- Pour envoyer un message à partir de la télécommande, le symbole  clignotera pendant 1 seconde. À la réception du message, l'appareil émettra un bip.
- La télécommande permet l'utilisation de la climatisation à une distance de 7 m maximum.
- Chaque fois que les piles sont remplacées dans la télécommande, la télécommande est préréglée mode Pompe à chaleur.

# DESCRIPTION DU MODE OPÉRATEIRE

## Modes opératoires :

### 1. Sélection d'un mode

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **MODE**, le mode opératoire est changé dans l'ordre suivant :

↪ CLIMATISATION → SEC → VENTILATEUR ↵  
↪ SEULEMENT → CHAUFFAGE ↵

Le mode Chauffage n'est pas disponible pour les climatisations sans l'option chauffage.

Mode CLIMATISATION : permet de rafraîchir votre pièce pour que vous vous y sentiez à l'aise quand il fait chaud dehors.

Mode SEC : permet de supprimer l'humidité pour maintenir le confort dans les climats humides.

Mode VENTILATEUR SEULEMENT : permet de ventiler votre pièce - la climatisation fonctionne comme un ventilateur.

Mode CHAUFFAGE : permet de chauffer votre pièce pour que vous vous y sentiez à l'aise quand il fait froid dehors.

Remarque : Il faut compter de 2 à 5 minutes pour préchauffer l'unité intérieure en début de fonctionnement en mode CHAUFFAGE. Le ventilateur de l'unité intérieure ne fonctionnera pas en cours de préchauffage.

### 2. Réglage de la vitesse du ventilateur

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton FAN (Ventilateur), la vitesse du ventilateur est changée dans l'ordre suivant :

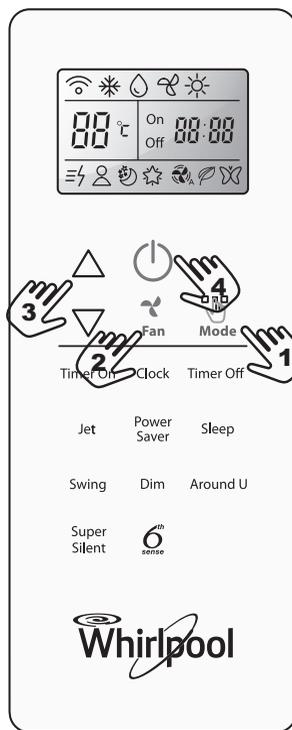
↪ Automatique → Haute → Moyenne → Basse ↵

En mode VENTILATEUR SEULEMENT, seules les options Haute, Moyenne et Basse sont disponible. En mode SEC, la vitesse du ventilateur est automatiquement réglée ; dans ce cas, le bouton FAN est désactivé.

### 3. Réglage de la température

- ▲ Appuyez une fois pour **augmenter** la température de consigne de 1 °C.
- ▼ Appuyez une fois pour **diminuer** la température de consigne de 1 °C.

Appuyez sans relâche sur chacun de ces deux boutons pour modifier plus vite la valeur.



Intervalle de températures de consigne disponibles	
*CHAUFFAGE, CLIMATISATION	16 à 30 °C
SEC	+/-7 °C
VENTILATEUR SEULEMENT	réglage impossible

**\*Remarque : Le mode Chauffage n'est PAS disponible pour les climatisations sans l'option chauffage.**

### 4. Mise sous tension

Appuyez sur le bouton [IMG] - quand l'appareil reçoit le signal, le voyant de fonctionnement de l'unité intérieure s'allume.

Durant les changements de mode, attendez quelques secondes et recommencez si l'appareil ne réagit pas immédiatement.

Lorsque le mode Chauffage est sélectionné, la circulation d'air commence au bout de 2 à 5 minutes.

# RÉGLAGE DE LA DIRECTION DE CIRCULATION D'AIR

## 5. Réglage de la direction de circulation d'air

La circulation d'air horizontale est automatiquement ajustée à un certain angle selon le mode opératoire après la mise sous tension de l'appareil.

La direction de circulation de l'air peut aussi être ajustée en fonction de vos exigences en appuyant sur le bouton **BASCULEMENT** de la télécommande.

Mode opératoire	Direction de circulation d'air
CLIMATISATION, SEC	horizontale
*CHAUFFAGE, VENTILATEUR SEULEMENT	vers le bas

\*Le mode Chauffage est seulement disponible pour les modèles à pompe à chaleur.

### Réglage de la circulation d'air horizontale (via la télécommande)

Utilisez la télécommande pour définir les angles de circulation.

### Basculement de la circulation d'air horizontale

Appuyez une fois sur le bouton **SWING** - la grille de ventilation horizontale basculera automatiquement vers le haut et le bas.

### Direction de circulation d'air souhaitée

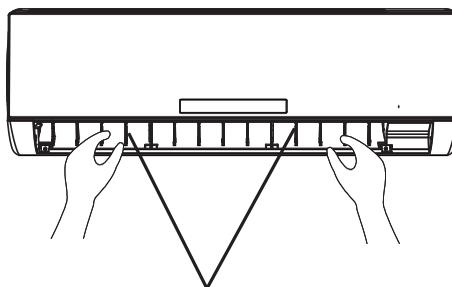
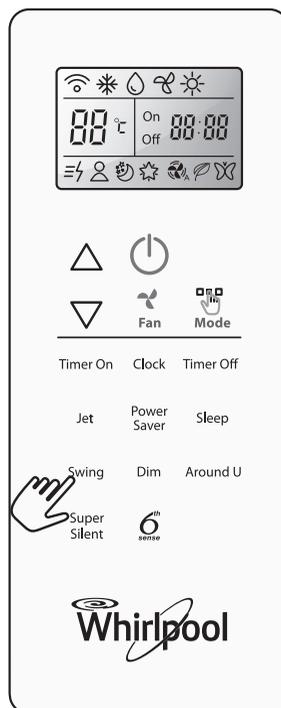
Une deuxième pression sur le bouton **SWING** permet de maintenir en position la grille de ventilation horizontale lorsque ses lames basculent à l'angle souhaité.

### Réglage manuel de la circulation d'air verticale

Tournez les tiges de réglage des lames de la grille de ventilation verticale pour modifier la circulation d'air verticale comme illustré.

**Remarque** : La forme de l'unité peut être différente de celle de la climatisation que vous avez achetée.

- A - Ne tournez pas manuellement les lames de la grille de ventilation horizontale sous peine de dysfonctionnement. Si cela arrive, commencez par mettre l'appareil hors tension et couper l'alimentation, puis remettez sous tension.
- B - Il est préférable de ne pas laisser la grille de ventilation horizontale vers le bas pendant longtemps en mode **CLIMATISATION** ou **SEC** pour éviter l'écoulement de condensation.



tige de réglage des lames de la grille de ventilation verticale

# DESCRIPTION DES MODES ET DES FONCTIONS

## MODE 6<sup>e</sup> SENS

Appuyez sur le bouton 6th SENSE - l'unité passe directement en mode 6<sup>e</sup> sens, qu'il soit sous tension ou non.

Dans ce mode, la température et la vitesse du ventilateur sont automatiquement réglées en fonction de la température ambiante.

**Le mode opératoire et la température sont fonction de la température intérieure.**

### Modèles à pompe à chaleur

Température intérieure	Mode opératoire	Température cible
21 °C max.	CHAUFFAGE	22 °C
21 à 23 °C	VENTILATEUR SEULEMENT	
23 à 26 °C	SEC	Baisse de température ambiante de 2 °C après 3 minutes de fonctionnement
Plus de 26 °C	CLIMATISATION	26 °C

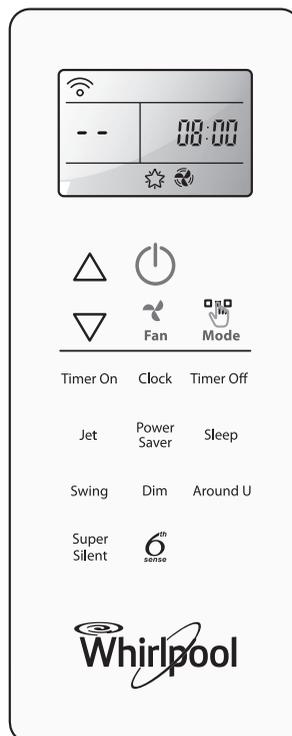
**Le bouton 6th SENSE est inopérant en mode Jet.**

**Remarque :** La température, la circulation d'air et la direction sont automatiquement réglées en mode 6<sup>e</sup> sens.

Toutefois, vous pouvez opérer une diminution ou une augmentation de 7 °C via la télécommande si vous ne vous sentez toujours pas à l'aise.

### Ce que vous pouvez faire en mode 6<sup>e</sup> sens

Votre sensation	Bouton	Procédure de réglage
Mal à l'aise en raison d'un volume d'air en circulation inadapté.	 Ventilateur	La vitesse du ventilateur de l'unité intérieure alterne entre les vitesses Haute, Moyenne et Basse chaque fois que vous appuyez sur ce bouton.
Mal à l'aise en raison d'une direction d'air inadaptée.	 Swing	Appuyez une fois sur ce bouton - les lames de la grille de ventilation horizontale basculent pour changer la direction de circulation d'air horizontale. Rappuyez dessus - le basculement prend fin. Pour la direction de circulation d'air verticale, voir le chapitre « Réglage de la direction de circulation d'air ».



## Horloge

Vous pouvez régler l'heure en appuyant sur CLOCK. Appuyez pendant 3 secondes sur ce bouton pour activer l'horloge - les chiffres de l'horloge clignotent ; utilisez  $\triangle$  et  $\nabla$  pour régler l'heure, puis appuyez sur ce bouton pour finaliser le réglage.



## Mode NUIT

Le fonction **NUIT** peut être utilisée en mode opératoire **CLIMATISATION, CHAUFFAGE** ou **SEC**.

Cette fonction vous procure un environnement plus confortable pour dormir.

L'appareil se met automatiquement hors tension après 8 heures de fonctionnement.

La vitesse du ventilateur est automatiquement réglée sur Basse.

### Pour les modèles 9K/12K seulement.

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **NUIT**, le mode opératoire est changé dans l'ordre suivant :

→ NUIT 1 → NUIT 2 → NUIT 3 ↴  
↳ NUIT 4 → ÉCHAPPER NUIT ↴

### NUIT pour adultes (mode 1) :

La température de consigne augmentera tout au plus de 2 °C si l'appareil fonctionne en mode Climatisation pendant 2 heures continues, puis se stabilisera.

La température de consigne diminuera tout au plus de 2 °C si l'appareil fonctionne en mode Chauffage pendant 2 heures continues, puis se stabilisera.

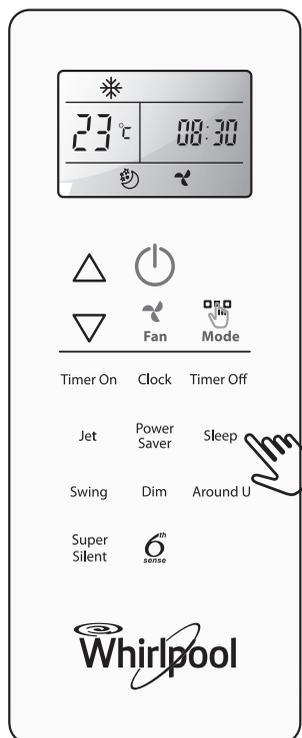
### NUIT pour les seniors (mode 2) :

La température de consigne augmentera de 2 °C si l'appareil fonctionne en mode Climatisation pendant 2 heures continues, diminuera de 1 °C après 6 heures, puis de 1 °C après 7 heures.

La température de consigne diminuera de 2 °C si l'appareil fonctionne en mode Chauffage pendant 2 heures continues, augmentera de 1 °C après 6 heures, puis de 1 °C après 7 heures.

### NUIT pour les jeunes/adolescents (mode 3) :

La température de consigne augmentera de 1 °C si l'appareil fonctionne en mode Climatisation pendant 1 heure, augmentera de 2 °C après 2 heures, diminuera de 2 °C après 6 heures, puis diminuera de 1 °C après 7 heures.



La température de consigne diminuera de 2 °C si l'appareil fonctionne en mode Chauffage pendant 1 heure, diminuera de 2 °C après 2 heures, augmentera de 2 °C après 6 heures, puis augmentera de 1 °C après 7 heures.

### NUIT pour les enfants (mode 4) :

La température de consigne restera stable.

### \*Remarque :

Le mode Chauffage n'est PAS disponible pour les climatisations sans l'option chauffage. Une fois le mode Nuit réglé, le voyant de fonctionnement clignotera 10 fois, après quoi l'affichage s'éteindra.

## Mode JET

- Le mode JET permet de démarrer ou d'arrêter la climatisation ou le chauffage rapide.  
La climatisation rapide fonctionne avec le ventilateur à haute vitesse et la température de consigne automatiquement réglée à 16 °C.  
Le chauffage rapide fonctionne avec le ventilateur à vitesse automatique et la température de consigne automatiquement réglée à 30 °C.
- En mode JET, vous pouvez régler la direction de circulation de l'air ou la minuterie. Si vous voulez désactiver le mode JET, appuyez sur n'importe quel bouton - JET, MODE, FAN, ON/OFF, SLEEP ou TEMPERATURE SETTING ; l'affichage repasse au mode initial.

### Remarque :

- Les boutons SLEEP et 6th Sense ne sont pas disponibles en mode JET.
- L'appareil continuera à fonctionner en mode JET si vous ne le désactivez pas en appuyant sur un des boutons mentionnés.

## Fonction ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

La fonction ÉCONOMIES D'ÉNERGIE est disponible en mode opératoire **CLIMATISATION, CHAUFFAGE, SEC** et **VENTILATEUR SEULEMENT**.

En appuyant sur ce bouton,  s'affiche sur la télécommande.

Avec la fonction ÉCONOMIES D'ÉNERGIE en mode CLIMATISATION, CHAUFFAGE ou SEC, l'appareil définira la température de consigne à 25°C avec le ventilateur à basse vitesse.

Avec la fonction ÉCONOMIES D'ÉNERGIE en mode VENTILATEUR SEULEMENT, l'appareil fonctionnera avec le ventilateur à basse vitesse.

Changez de mode ou appuyez sur le bouton Power Save pour annuler cette fonction.

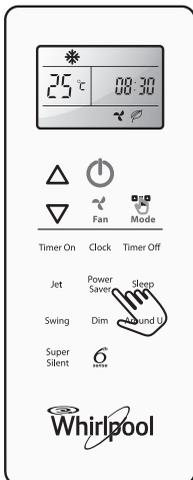
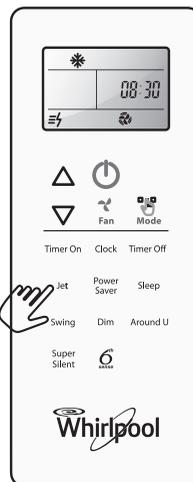
Remarque : La vitesse du ventilateur et la température ne peuvent pas être réglées dans ce mode.

## Fonction ÉCLAIRAGE

Appuyez sur le bouton Dim pour allumer ou éteindre l'éclairage sur le panneau de commande de l'unité intérieure.

Appuyez dessus une fois pour éteindre l'éclairage de l'affichage de l'unité intérieure, appuyez sur ce bouton ou appuyez sur n'importe quel autre bouton pour l'allumer.

Si vous appuyez sur les autres boutons lorsque l'éclairage de l'affichage de l'unité intérieure, appuyez une fois sur le bouton Dim pour allumer et une seconde fois pour éteindre.



## Fonction MINUTERIE

Il est facile de régler la minuterie en appuyant sur le bouton TIMER ON afin d'obtenir une température ambiante confortable lorsque vous rentrez chez vous.

Vous pouvez aussi couper la minuterie en appuyant sur le bouton TIMER OFF pour profiter d'une bonne nuit de sommeil.

### Réglage de la minuterie

Le bouton TIMER ON permet de programmer la minuterie comme vous le souhaitez pour mettre l'appareil en marche à la bonne heure.

ii) Appuyez sur le bouton TIMER ON, quand "ON 12:00" clignote sur l'affichage, vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner l'heure à laquelle vous souhaitez que l'appareil se mette en marche.

Appuyez une fois sur le bouton  ou  pour augmenter ou diminuer l'heure réglée de 1 minute. Appuyez sur le bouton  ou  pendant 5 secondes pour augmenter ou diminuer l'heure réglée de 10 minutes.

Appuyez sur le bouton  ou  pendant plus longtemps pour augmenter ou diminuer l'heure réglée de 1 heure.

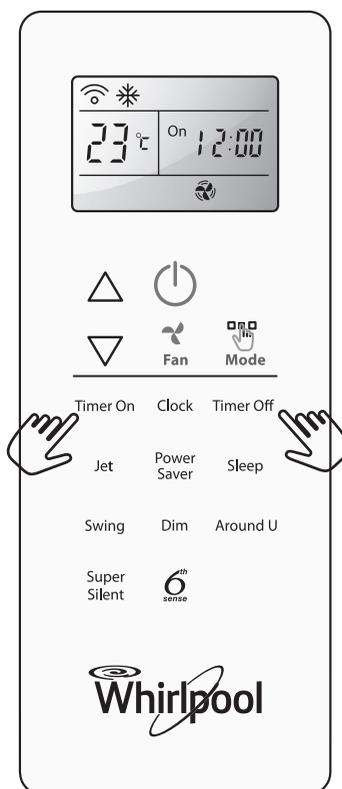
**Remarque** : Si l'heure ne s'affiche pas dans les 10 secondes après avoir appuyé sur le bouton TIMER ON, la télécommande désactive automatiquement le mode TIMER ON.

iii) Après affichage de l'heure réglée pendant 5 secondes, l'horloge s'affichera sur la télécommande au lieu de la minuterie réglée.

### Annulation de la minuterie

Rappuyez sur le bouton TIMER ON - un bip retentit et le voyant s'efface. Le mode MINUTERIE a été annulé.

**Remarque** : Procédez de manière similaire avec le bouton TIMER OFF pour éteindre automatiquement l'appareil à l'heure souhaitée.



### Fonction AUTOUR DE VOUS

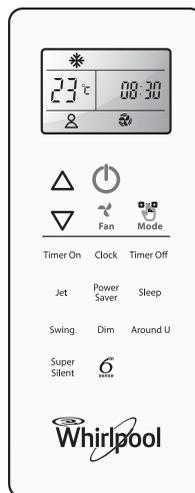
Lorsque vous appuyez sur le bouton Around U,  s'affiche ; la télécommande transmet la température ambiante réelle à l'unité intérieure, et l'appareil fonctionne en fonction de cette température pour que vous vous sentiez plus à l'aise.

Gardez la télécommande à un endroit où elle peut transmettre correctement le signal à l'unité intérieure.

Appuyez une fois pour régler et appuyez pour annuler.

Une fois cette fonction réglée, la température ambiante s'affichera sur l'écran de la télécommande.

Lorsque vous modifiez la température de consigne, celle-ci s'affiche pendant 5 secondes, après quoi elle est remplacée par la température ambiante.



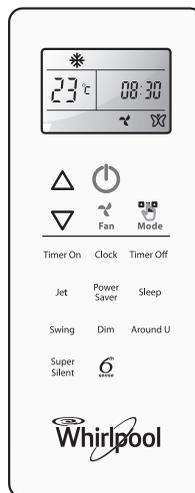
### Fonction ULTRA-SILENCIEUX

Appuyez sur le bouton SUPER SILENT pour faire fonctionner l'appareil de manière silencieuse pour bénéficier d'un environnement plus confortable.

 s'affichera sur la télécommande.

**Remarque :** La fonction ULTRA-SILENCIEUX  sera désactivée en appuyant sur le bouton MODE, ou en appuyant sur le bouton SUPER SILENT ou FAN.

Cette fonction n'est pas disponible sur tous les modèles.



### Bouton UNLOCK

Le bouton UNLOCK sur la tranche gauche de la télécommande permet d'allumer ou d'éteindre le rétro-éclairage et d'activer ou désactiver les fonctions commandées par pression sur un bouton. Appuyez sur ce bouton - le rétro-éclairage s'allumera et les boutons de fonction seront activés. Appuyez pour verrouiller la télécommande.

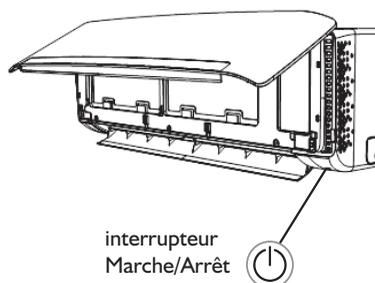
Si aucune opération n'est lancée sur la télécommande dans les 10 secondes, elle est automatiquement verrouillée.



## UTILISATION D'URGENCE

En cas d'urgence ou en l'absence de la télécommande, vous pouvez commander l'unité en appuyant sur l'interrupteur Marche/Arrêt situé sur l'unité intérieure.

- Mise sous tension de l'appareil : lorsque l'unité est hors tension, appuyez sur ce bouton - l'appareil se met en marche en mode 6<sup>e</sup> SENS.
- Mise hors tension de l'appareil : lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur ce bouton - l'appareil s'éteint.



**Remarque : N'appuyez pas trop longtemps sur ce bouton sous peine de dysfonctionnement.**

### Fonction de redémarrage automatique

Si vous voulez définir un démarrage automatique, mettez l'alimentation sous tension, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt de l'unité intérieure pendant plus de 5 secondes - le réglage du démarrage automatique est confirmé par la sonnerie qui retentit.

Si le démarrage automatique a été réglé, appuyez pendant plus de 5 secondes sur le bouton Marche/Arrêt de l'unité intérieure - la fonction de démarrage automatique est annulée, ce qui est confirmé par le retentissement de la sonnerie, et la climatisation passe en mode Attente.

## PROTECTION

### Condition de fonctionnement

Le dispositif de protection peut se déclencher et arrêter l'appareil dans les cas indiqués ci-dessous.

Chauffage	La température de l'air extérieur est supérieure à 24°C
	La température de l'air extérieur est inférieure à -7°C
	La température ambiante est supérieure à 27°C
Climatisation	La température de l'air extérieur est supérieure à 43°C
	La température ambiante est inférieure à 21°C
Déshumidification	La température ambiante est inférieure à 18°C

Si la climatisation fonctionne en mode CLIMATISATION ou SEC avec la porte ou la fenêtre ouverte pendant longtemps lorsque l'humidité relative est supérieure à 80 %, il est possible que de la condensation s'écoule de la sortie.

### Fonctions du dispositif de protection

Attendez 3 minutes minimum avant de redémarrer l'appareil après un arrêt ou un changement de mode en cours de fonctionnement. Après avoir branché l'appareil sur l'alimentation et l'avoir mis immédiatement sous tension, il est possible qu'un

retard de 20 secondes se produise avant qu'il se mette en marche. Si tout fonctionnement a cessé, appuyez sur **Marche/Arrêt** pour le remettre en marche. La minuterie devra être à nouveau réglée si elle a été annulée.

### Fonctions du mode CLIMATISATION

#### Antigel

Lorsque la température de l'échangeur de chaleur intérieur chute à 0° ou moins, le compresseur s'arrête pour protéger l'appareil.

### Fonctions du mode CHAUFFAGE

#### Préchauffage

Il faut compter de 2 à 5 minutes pour préchauffer l'unité intérieure en début de fonctionnement en mode CHAUFFAGE. Le ventilateur de l'unité intérieure ne fonctionnera pas en cours de préchauffage.

#### Dégivrage

En mode **CHAUFFAGE**, l'appareil se dégivre automatiquement pour un gain d'efficacité. Cette procédure dure généralement de 6 à 10 minutes. Durant le dégivrage, le ventilateur s'arrête et le voyant de fonctionnement clignote. Après le dégivrage, il repasse automatiquement en mode **CHAUFFAGE**.

# MAINTENANCE

## Nettoyage du panneau avant de l'unité intérieure

### 1. Débranchez du secteur.

Mettez l'appareil hors tension avant de le débrancher du secteur.

### 2. Retirez le panneau avant.

Ouvrez le panneau avant comme indiqué par la flèche (Fig. A).

Tirez avec force sur les fentes latérales du panneau avant pour enlever le panneau avant (Fig. B).

### 3. Nettoyez le panneau avant.

Essuyez avec un chiffon doux et sec. Utilisez de l'eau tiède (à moins de 40 °C) pour nettoyer si l'appareil est très sale. Après nettoyage, laissez-le sécher.

### 4. Remontez et fermez le panneau avant.

Remontez et fermez le panneau avant en le poussant vers le bas.

#### Remarque :

- Ne pas utiliser de substances telles que de l'essence ou de la poudre à faire briller pour nettoyer l'appareil.
- Ne pas projeter d'eau sur l'unité intérieure.  
**Danger ! Choc électrique !**

## Nettoyage du filtre à air

Il faut nettoyer le filtre à air après 200 heures d'utilisation environ. Nettoyez le filtre à air toutes les deux semaines si la climatisation fonctionne dans un environnement extrêmement poussiéreux.

### 1. Débranchez du secteur.

Mettez l'appareil hors tension avant de le débrancher du secteur.

### 2. Enlevez le filtre à air (Fig. C).

1. Ouvrez le panneau avant.
2. Appuyez doucement sur la poignée du filtre.
3. Sortez le filtre en le faisant glisser.

### 3. Nettoyez le filtre à air (Fig. D)

Si le filtre est très sale, nettoyez-le avec une solution d'eau tiède et de détergent neutre. Après nettoyage, laissez-le sécher.

### 4. Remontez le filtre, appuyez sur le bouton de réinitialisation du filtre (Fig.E) à droite en utilisant une goupille cylindrique et refermez le panneau avant.

#### Remarque :

- Pour éviter les blessures, ne pas toucher les ailes de l'unité intérieure avec les doigts après avoir enlevé le filtre.
- Ne pas essayer de nettoyer tout seul l'intérieur de la climatisation.
- Ne pas nettoyer le filtre dans le lave-linge.

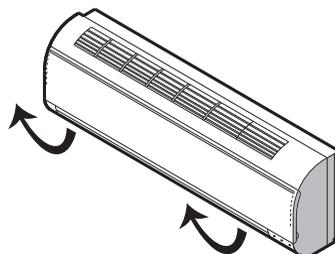


Fig. A

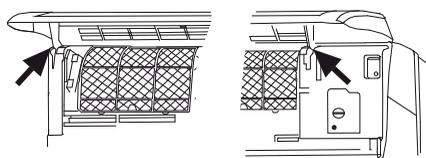


Fig. B

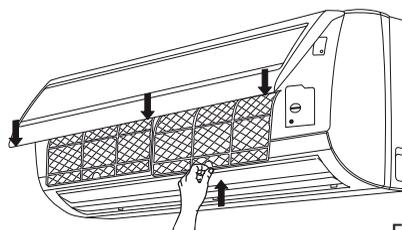


Fig. C

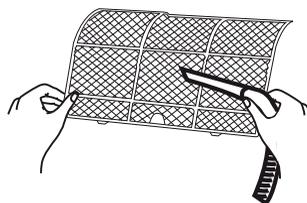


Fig. D

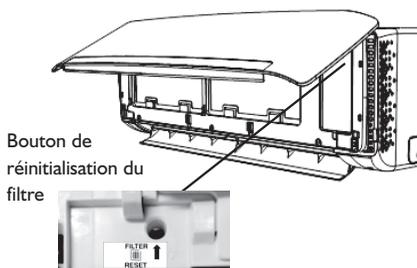


Fig. E

# DÉPANNAGE

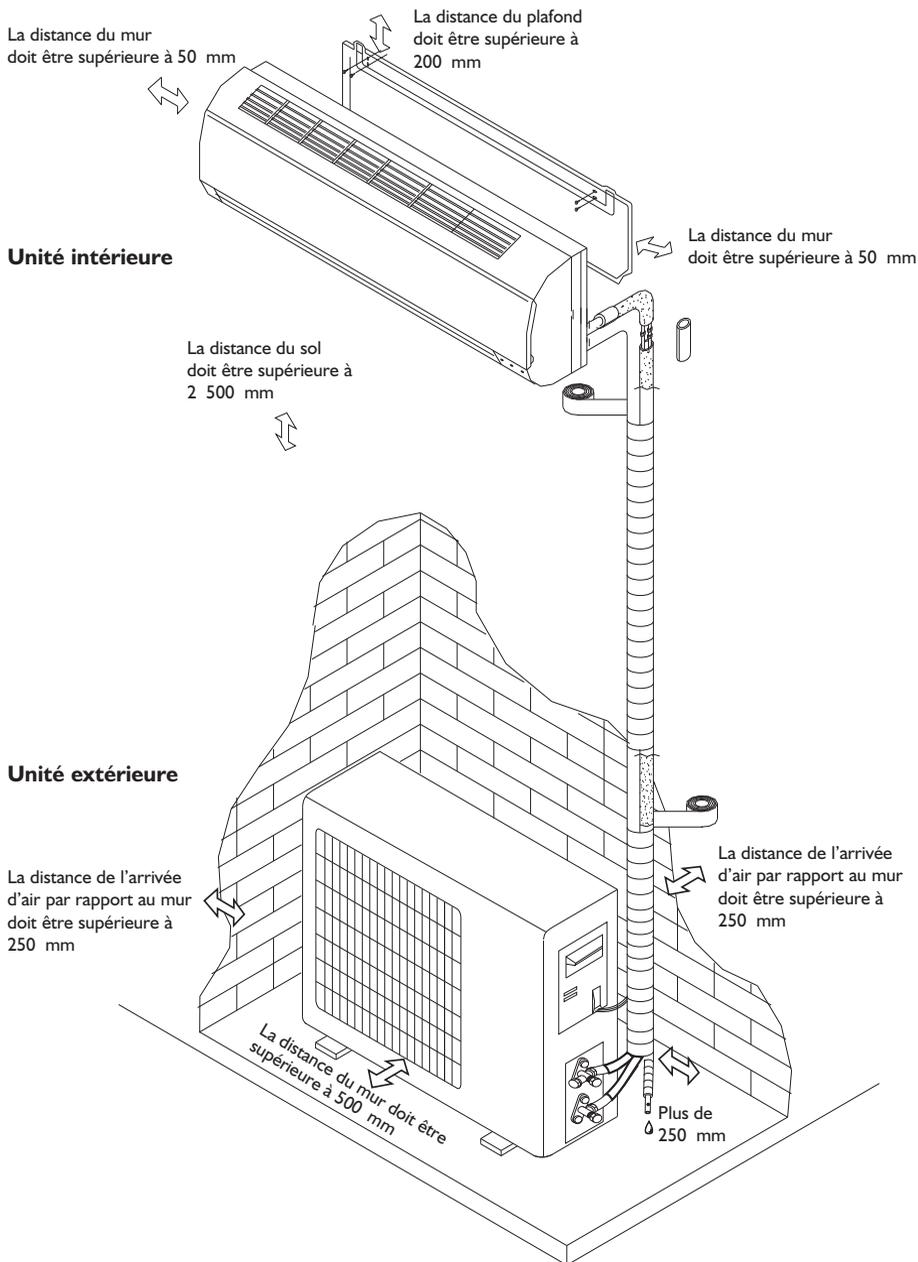
**Les problèmes de fonctionnement sont généralement dus à des causes mineures ; référez-vous au tableau suivant avant de contacter le service après-vente. Ceci pourra vous faire gagner du temps et vous éviter des dépenses inutiles.**

Problème	Analyse
L'appareil ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le dispositif de protection ou le fusible a-t-il grillé ?</li> <li>• Attendez 3 minutes et redémarrez ; le dispositif de protection empêche peut-être l'appareil de fonctionner.</li> <li>• Les piles de la télécommande sont-elles vides ?</li> <li>• La fiche est-elle bien branchée ?</li> </ul>
Pas de refroidissement ou de chauffage de l'air	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le filtre à air est-il sale ?</li> <li>• Les arrivées et les sorties d'air de la climatisation sont-elles bouchées ?</li> <li>• La température est-elle correctement réglée ?</li> <li>• Les portes ou les fenêtres sont-elles ouvertes ?</li> </ul>
Commande inopérante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Y a-t-il eu une forte interférence (causée par une décharge excessive d'électricité statique, une tension secteur anormale) ? Notez que le fonctionnement sera anormal ; dans ce cas, débranchez de l'alimentation secteur et rebranchez après 2-3 secondes.</li> </ul>
L'appareil ne fonctionne pas immédiatement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un retard de 3 minutes se produit lors d'un changement de mode en cours de fonctionnement.</li> </ul>
Odeur bizarre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette odeur peut provenir d'une autre source telle que des meubles, cigarettes, etc, dont l'odeur est aspirée dans l'appareil et expulsée avec l'air.</li> </ul>
Bruit d'eau qui coule	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comportement normal causé par la circulation de frigorigène dans la climatisation.</li> <li>• Bruit de dégivrage en mode Chauffage.</li> </ul>
Bruit de plancher qui craque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce bruit peut être causé par l'expansion ou la contraction du panneau avant en raison des fluctuations de température.</li> </ul>
Brouillard s'échappant de la sortie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Présence de brouillard dans la pièce à basse température ? Comportement normal dû à la décharge d'air frais de l'unité intérieure en mode opératoire CLIMATISATION OU SEC.</li> </ul>
Le voyant de fonctionnement clignote, mais le ventilateur intérieur s'arrête.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'appareil passe du mode Chauffage au mode Dégivrage. Le voyant s'éteint et l'appareil repasse en mode Chauffage.</li> </ul>

**Remarque : Si les problèmes persistent, mettez l'appareil hors tension et débranchez-le du secteur, puis contactez le SAV Whirlpool. N'essayez pas de déplacer, réparer, démonter ou modifier tout seul l'appareil.**

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Diagramme d'installation



**REMARQUE :** La figure ci-dessus n'est qu'une simple présentation de l'unité et peut ne pas correspondre exactement à l'aspect extérieur du produit que vous avez acheté. L'installation doit être effectuée conformément aux normes nationales de câblage uniquement par un personnel SAV agréé.

# INSTALLATION

## Avant l'installation

1. Lisez attentivement ce manuel avant l'installation.
2. L'appareil doit être installé conformément aux règles de câblage nationales et aux instructions de ce manuel par des techniciens qualifiés.
3. Tout changement de position d'installation doit être confié à des professionnels ;
4. Vérifiez le produit pour vous assurer qu'il est intact avant de l'installer.
5. Montez en plaçant les pièces mobiles les plus basses de l'unité intérieure à 2,5 m au-dessus du sol .
6. Après installation, le client doit utiliser correctement l'appareil en suivant les instructions de ce manuel. Gardez le manuel en lieu sûr pour maintenance et déplacement futurs.

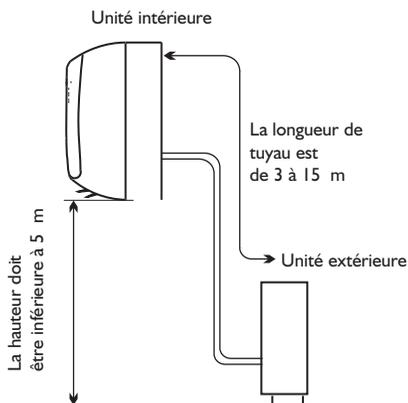
# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. La tension de l'alimentation doit être adaptée à l'appareil. La plage opératoire normale de tension correspond à 90-110 % de la tension nominale. Le diamètre du cordon d'alimentation doit se conformer aux exigences.
2. L'alimentation de l'utilisateur devra avoir une borne de terre fiable. Il est interdit de connecter le fil de terre aux objets suivants : 1) tuyau d'arrivée d'eau 2) tuyau de gaz 3) conduite d'égout 4) autres positions jugées dangereuses.
3. Assurez-vous que la mise à la terre est sûre et que le fil de terre est connecté au système spécial de mise à la terre du bâtiment, installé par des professionnels. L'appareil doit être équipé d'un interrupteur de protection contre les courants de fuite électriques et d'un coupe-circuit auxiliaire d'une capacité suffisante. Le coupe-circuit doit aussi avoir une fonction de disjonction magnétique et thermique pour garantir la protection en cas de court-circuit et de surcharge.
4. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est assez long pour permettre un branchement correct. N'utilisez pas de rallonge pour l'alimentation.
5. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, un technicien d'entretien ou un personnel qualifié pour éviter tout danger ;
6. Un coupe-circuit omnipolaire avec une séparation des contacts de 3 mm minimum dans tous les pôles doit être connecté au câblage fixe.
7. Risque de choc électrique susceptible de causer des blessures ou la mort : Débranchez toutes les alimentations électriques avant la maintenance.
8. Le branchement du cordon d'alimentation et du câble de connexion entre l'unité intérieure et l'unité extérieure devra être conforme au diagramme de câblage attaché sur l'appareil.
9. Une fois l'installation terminée, les composants électriques ne doivent pas être accessibles aux utilisateurs.
10. Faites appel à deux personnes minimum pour déplacer et installer l'appareil et éviter tout danger lié à un poids excessif.
11. Après déballage de la climatisation, gardez tous les matériaux hors de portée des enfants.
12. Selon la nature du frigorigène, la pression du tube est très élevée ; par conséquent, faites attention lors de l'installation et de la réparation de l'appareil.

## Sélection du meilleur emplacement

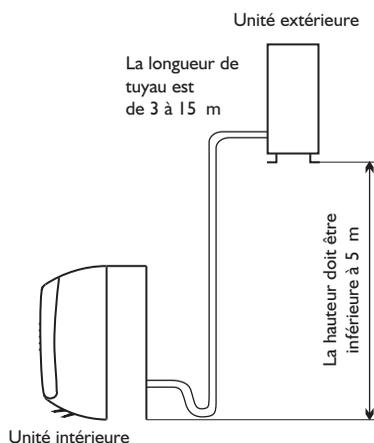
### Emplacement d'installation de l'unité intérieure

- Là où il n'y a aucun obstacle près de la sortie d'air et où l'air peut être facilement dispersé aux quatre coins de la pièce.
- Là où la tuyauterie et un trou dans le mur peuvent être facilement placés.
- Observez les distances requises du plafond et du mur conformément au diagramme d'installation.
- Là où le filtre à air peut être facilement enlevé.
- Tenez l'appareil et la télécommande à 1 m minimum de la télévision, radio, etc.
- Pour éviter les effets d'une lampe fluorescente, tenez l'appareil le plus loin possible de celle-ci.
- Ne mettez rien à proximité de l'arrivée d'air qui soit susceptible de la boucher.
- À un endroit pouvant supporter le poids et n'augmentant pas le bruit et les vibrations en cours de fonctionnement.
- L'unité n'est pas adaptée à une installation dans une buanderie.



### Emplacement d'installation de l'unité extérieure

- Installez l'appareil dans un lieu pratique et bien ventilé.
- Évitez de l'installer là où il risque d'y avoir une fuite de gaz inflammable.
- Observez la distance requise du mur conformément au diagramme d'installation.
- La distance entre les unités intérieure et extérieure doit être de 3 m et peut aller jusqu'à 15 m avec une charge de frigorigène supplémentaire.
- N'installez pas l'unité extérieure à un endroit sale ou gras, près d'une sortie de gaz de vulcanisation.
- Évitez de l'installer en bord de route où elle peut être salie par de la boue.
- Une base fixe là où le bruit n'augmentera pas en cours de fonctionnement.
- Là où la sortie d'air ne risque pas d'être obstruée.
- La position d'installation devra pouvoir résister le poids et les vibrations de l'unité extérieure et garantir une installation sans danger ;



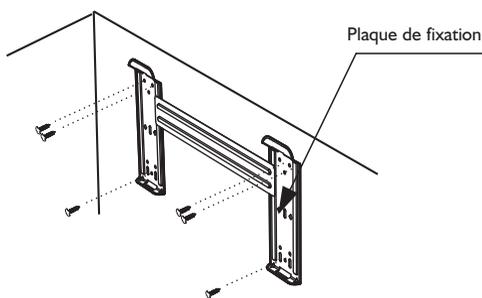
- Là où l'eau qui s'écoule ne posera pas de problème.
- Installez l'unité extérieure à un endroit où la décharge d'air et le bruit en cours de fonctionnement ne risquent pas de perturber vos voisins.

Modèle	Tube standard Longueur (m)	Longueur de tube max. (m)	Différence de hauteur max. H (m)	Frigorigène supplémentaire requis lorsque le tube de raccordement dépasse 5 m (g/m)
9K/12K/18K	5	15	5	20
24K	5	15	5	30

# INSTALLATION DE L'UNITÉ INTÉRIURE

## 1. Installation de la plaque de fixation

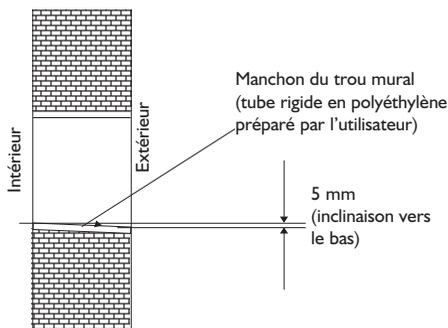
- Sélectionnez un emplacement d'installation de la plaque de fixation, conformément aux instructions de positionnement de l'unité intérieure et à la direction de la tuyauterie.
- Ajustez la plaque de fixation horizontalement avec un fil à plomb.
- Percez des trous de 32 mm de profondeur dans le mur.
- Insérez les chevilles en plastiques dans le trou, puis fixez la plaque de fixation avec les vis taraudeuses.
- Assurez-vous que la plaque de fixation est bien fixée.



**REMARQUE :** Il est possible que la forme de votre plaque de fixation soit différente de celle ci-dessus, mais la méthode d'installation est similaire.

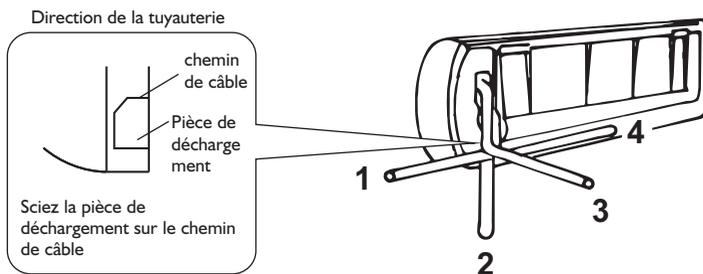
## 2. Découpe pour la tuyauterie

- Décidez de la position du trou pour le passage de la tuyauterie en fonction de l'emplacement de la plaque de fixation.
- Percez un trou de 70 mm de diamètre sur le mur. Le trou doit être légèrement incliné vers l'extérieur.
- Installez un manchon à travers le mur pour que le mur reste net et ordonné.



## 3. Installation de la tuyauterie de l'unité intérieure

- Faites passer la tuyauterie (tuyau à liquide et gaz) et les câbles à travers le mur depuis l'extérieur ou commencez depuis l'intérieur après avoir effectué les raccordements de tuyauterie et de câble intérieurs pour connexion à l'unité extérieure.
- Décidez s'il faut scier la pièce en plastique selon la direction de la tuyauterie (comme illustré ci-dessous).



### REMARQUE :

Lorsque vous fixez le tuyau dans la direction 1, 2 ou 4, sciez la pièce en plastique correspondante de la base de l'unité intérieure.

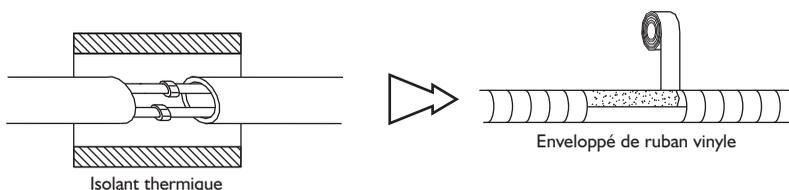
- Après avoir connecté la tuyauterie comme requis, installez le flexible de vidange. Ensuite, branchez le câble d'alimentation. Une fois le raccordement terminé, enveloppez la tuyauterie, le câble et le flexible de vidange de matériaux isolants.

**REMARQUE :** Ne branchez pas l'appareil sur secteur durant l'installation.

## IMPORTANT :

### Isolation thermique des joints de tuyauterie :

Enveloppez les joints de tuyauterie de matériaux isolants, puis de ruban vinyle.

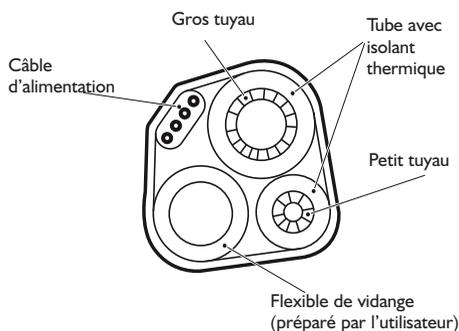


### Tuyauterie isolée :

- Placez le flexible de vidange sous la tuyauterie.
- Matériau isolant : polyéthylène mousse de plus de 6 mm d'épaisseur.

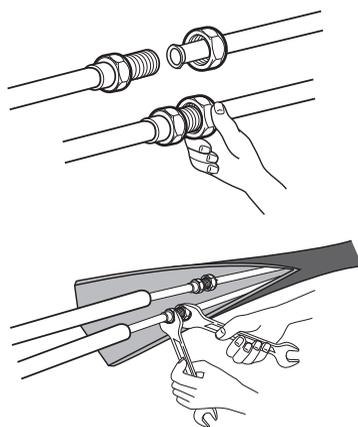
**REMARQUE :** Le flexible de vidange est préparé par l'utilisateur.

- Le flexible de vidange devrait pointer vers le bas pour faciliter l'écoulement de l'eau. Ne tordez pas le flexible de vidange, le laisser dépasser ou pendre, et ne pas plonger son extrémité dans l'eau. Si une rallonge est raccordée au flexible de vidange, veiller à l'isoler en le glissant à travers l'unité intérieure.
- Lorsque la tuyauterie est dirigée à droite, la tuyauterie, le câble d'alimentation et le flexible de vidange doivent être isolés et fixés à l'arrière de l'appareil.



### Raccordement de la tuyauterie :

- Raccordez les tuyaux de l'unité intérieure avec deux clés. Faites tout particulièrement attention au couple autorisé comme indiqué dans le tableau ci-dessous pour éviter que les tuyaux, les connecteurs et les écrous évasés soient déformés et abîmés.
- Tout d'abord, serrez avec les doigts, puis utilisez les clés.



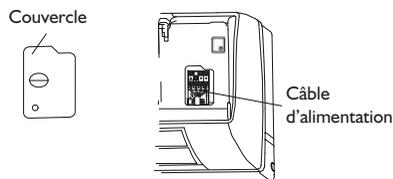
**Remarque :** Ne pas couper la tuyauterie si le tuyau de raccordement est supérieur aux exigences.

Diamètre de tuyau	Couple	Largeur d'écrou	Épaisseur min.
Côté liquide (1/4")	15-20 N.m	17 mm	0,5 mm
Côté liquide (3/8")	30-35 N.m	22 mm	0,6 mm
Côté gaz (3/8")	30-35 N.m	22 mm	0,6 mm
Côté gaz (1/2")	50-55 N.m	24 mm	0,6 mm
Côté gaz (5/8")	60-65 N.m	27 mm	0,6 mm
Côté gaz (3/4")	70-75 N.m	32 mm	1 mm

#### 4. Branchement du câble

##### • Unité intérieure

- 1) Ouvrez le panneau avant, enlevez le couvercle en desserrant la vis.
- 2) Branchez le cordon d'alimentation sur l'unité intérieure en connectant un à un les fils aux bornes de la carte de circuits imprimés en suivant le diagramme de câblage.
- 3) Fixez le cordon d'alimentation sur la carte de circuits imprimés avec un serre-câble.
- 4) Remettez le couvercle en place et serrez la vis.

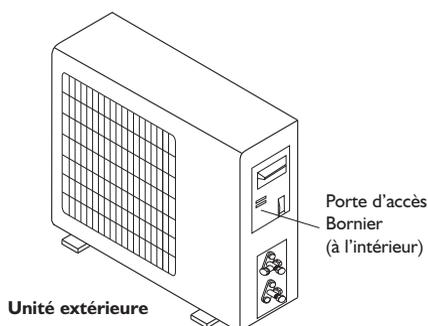


**REMARQUE :** (selon le modèle) Il faut enlever l'armoire pour effectuer les branchements sur le bornier de l'unité intérieure.



##### • Unité extérieure

- 1) Enlevez la porte d'accès de l'unité en desserrant la vis. Connectez un à un les fils aux bornes de la carte de circuits imprimés, en suivant les instructions de branchement de l'unité intérieure.
- 2) Fixez le cordon d'alimentation sur la carte de circuits imprimés avec un serre-câble.
- 3) Remettez en place la porte d'accès dans sa position initiale et serrez la vis.
- 4) Utilisez un disjoncteur adéquat pour le modèle 24K entre l'alimentation et l'appareil. Un coupe-circuit permettant la déconnexion adéquate de toutes les lignes d'alimentation doit être installé.



#### ATTENTION !

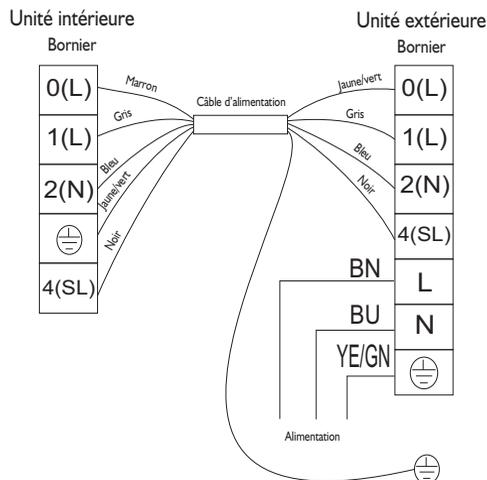
1. Assurez-vous que la couleur des fils et le numéro de borne de l'unité extérieure sont identiques à ceux de l'unité intérieure.
2. Utilisez un circuit d'alimentation individuel spécialement pour la climatisation. Pour la méthode de câblage, reportez-vous au diagramme du circuit sur l'appareil.
3. Assurez-vous que les caractéristiques techniques du câble sont conformes au tableau suivant.
4. Vérifiez les fils et assurez-vous qu'ils sont bien fixés après le branchement du câble. Le câble doit être bien fixé par un serre-câble.
5. Veillez à installer un coupe-circuit de courant de fuite dans un lieu humide ou mouillé.

#### Caractéristiques techniques du câble

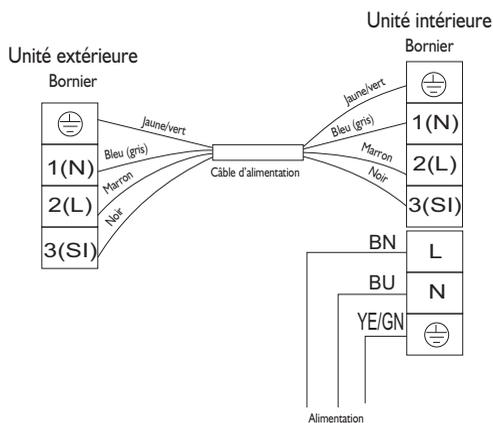
Type	Capacité (Btu/h)	Cordon d'alimentation	Câble d'alimentation	Alimentation secteur (note)
Onduleur	9k	H07RN-F, 3G x 1 mm <sup>2</sup>	H07RN-F, 5G x 1 mm <sup>2</sup>	Vers l'extérieur
	12k	H07RN-F, 3G x 1 mm <sup>2</sup>	H07RN-F, 5G x 1 mm <sup>2</sup>	Vers l'extérieur
	18k	H07RN-F, 3G x 1,5 mm <sup>2</sup>	H07RN-F, 5G x 1,5 mm <sup>2</sup>	Vers l'extérieur
	24k	H05VV-F, 3G x 2,5 mm <sup>2</sup>	H07RN-F, 4G x 2,5 mm <sup>2</sup>	Vers l'extérieur

# DIAGRAMME DE CABLAGE

## • Modèles 9K/12K/18K



## • Modèles 24K



### Remarque :

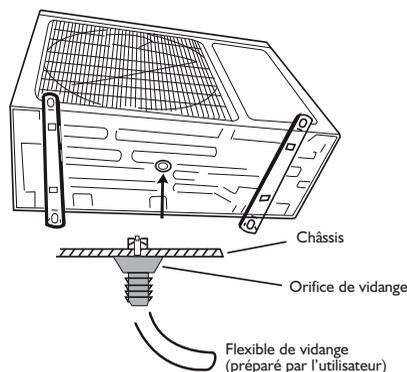
Pour les modèles 9k, 12k et 18k, l'alimentation est connectée à partir de l'unité extérieure avec un coupe-circuit et le fil de terre du cordon d'alimentation est connecté directement au boîtier électrique de l'unité extérieure.

Pour les modèles 24k, l'alimentation est connectée à partir de l'unité intérieure avec un coupe-circuit.

# INSTALLATION DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE

## 1. Installation de l'orifice et du flexible de vidange

La condensation s'écoule de l'unité extérieure lorsque l'appareil fonctionne en mode Chauffage. Pour ne pas perturber vos voisins et protéger l'environnement, installez un orifice et un flexible de vidange pour diriger la condensation. Installez tout simplement l'orifice de vidange sur le châssis de l'unité extérieure, puis raccordez un flexible de vidange à l'orifice comme illustré sur la figure à droite.



## 2. Installation et fixation de l'unité extérieure

Fixez avec les boulons et les écrous en serrant bien sur un sol plat et solide. Si l'unité est installée sur un mur ou un toit, veillez à bien fixer le support pour l'empêcher de vibrer en cas de vent fort.

Recommandation : Il est préférable d'insérer un tapis en caoutchouc (option) sous le pied de l'unité extérieure pour absorber les vibrations en cours de fonctionnement.

## 3. Raccordement de la tuyauterie de l'unité extérieure

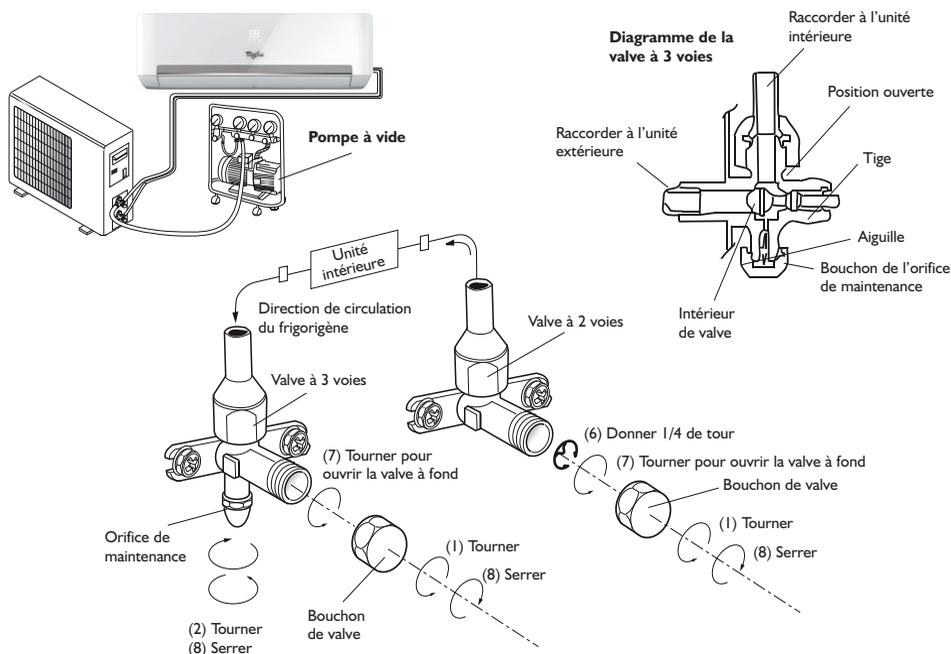
- Enlevez les bouchons des valves à 2 et 3 voies.
- Raccordez les tuyaux séparément aux valves à 2 et 3 voies en serrant au couple requis.

## 4. Branchement du câble de l'unité extérieure (voir page précédente)

# PURGE D'AIR

L'humidité contenant de l'air qui reste dans le cycle de réfrigération peut fausser le fonctionnement du compresseur. Après avoir raccordé les unités intérieure et extérieure, évacuez l'air et l'humidité du cycle de réfrigération à l'aide d'une pompe à vide, comme illustré ci-dessous.

**Remarque :** Comme la pression du système est élevée mais aussi pour protéger l'environnement, veillez à ne pas décharger le frigorigène directement dans l'air.



## Purge de l'air des tubes :

1. Dévissez et enlevez les bouchons des valves à 2 et 3 voies.
2. Dévissez et enlevez le bouchon de la valve de maintenance.
3. Raccordez le flexible de la pompe à vide à la valve de maintenance.
4. Démarrez la pompe à vide pendant 10-15 minutes jusqu'à ce qu'elle atteigne un vide absolu de 10 mm Hg.
5. Sans arrêter la pompe à vide, fermez le bouton basse pression du collecteur de la pompe à vide. Ensuite, arrêtez la pompe à vide.
6. Ouvrez la valve à 2 voies d'un quart de tour, puis refermez-la au bout de 10 secondes. Vérifiez le serrage de tous les joints avec du savon liquide ou un détecteur de fuites électronique.
7. Tournez la tige des valves à 2 et 3 voies. Déconnectez le flexible de la pompe à vide.
8. Remettez en place et serrez tous les bouchons de valve.

# SERVICE APRÈS-VENTE

## Avant de contacter le SAV :

1. Essayez de résoudre vous-même le problème en vous référant à la section « Dépannage ».
2. Mettez l'appareil hors tension et remettez-le sous tension pour voir si l'erreur persiste.

## Si, après avoir effectué les contrôles ci-dessus, l'erreur persiste, contactez le SAV.

Fournissez les informations suivantes :

- brève description de l'erreur ;
- modèle exact de la climatisation ;
- numéro de service (numéro situé sous le mot « Service » sur l'étiquette de maintenance qui se trouve sur le côté ou sous l'unité intérieure).  
Le numéro de service peut aussi se trouver dans le livret de garantie ;
- votre adresse complète ;
- votre numéro de téléphone.

Si une réparation s'impose, contactez le **Service après-vente** (L'utilisation de pièces d'origine garantit une réparation correcte).

Vous devrez présenter la facture d'origine.

**Le non-respect de ces instructions risque de compromettre la sécurité et la qualité de votre produit.**

**SERVICE** 0000 000 00000

