

ALPINA

CLIMATISATION BIBLOC MURAL REVERSIBLE

Guide d'utilisation : p. 2 à 32.

Gaz R410A

POUR MODÈLES AVEC CONNECTEUR RAPIDE PRETA POSER

AUS-09H53R010L4(b4)	(réf 1584)
AUS-12H53R130L4(a4)	(réf 1538)
AUS-18H53R220D4(b5)	(réf 1539)

RESPONSABILITES

Nous déclinons toutes responsabilités concernant :

1. un mauvais branchement ou connexion des raccords,
2. le pliage ou la détérioration des liaisons frigorifiques,
3. des chocs subis à l'installation du produit,
4. une installation non conforme aux réglementations en vigueur (montage, sécurité électrique,...),
5. d'éventuels coûts, services ou sinistres provoqués par un mauvais montage,
6. un serrage trop fort écrasant le collé battu et causant une fuite de gaz,
7. un dénivelé entre unité intérieure et unité extérieure supérieure 2 mètres,
8. la présence de corps étrangers dans le circuit frigorifique,
9. la perte de charge due au dépassement des longueurs des liaisons frigorifiques,
10. des problèmes dus à une mauvaise inclinaison des tubes d'évacuation ayant provoqué un dégât des eaux,
11. toute fuite présente sur les liaisons frigorifiques ou les raccords
12. un manque d'entretien, un défaut d'installation, d'utilisation ou de manipulation.

IMPERATIF

1. Lisez la notice d'utilisation pour le montage et l'entretien de votre climatiseur et conservez la,
2. Utilisez des gants durant toute l'installation de votre climatiseur.

RAPPEL PRISE EN CHARGE DE GARANTIE

N° INDIGO 0825 346 604

GARANTIE 2 ANS PIECES

SOMMAIRE





Sécurité	5
Composants	7
Télécommande	9
Service et Maintenance	16
Dépannage.....	17
Installation + accessoires	19
Foire aux questions.....	27
Pannes fréquentes réparables par l'utilisateur	29
Pannes nécessitant le déplacement d'un frigoriste	30
SAV	31
Recyclage.....	32

- Nous vous remercions d'avoir choisi ce système de climatisation. Avant la mise en service, veuillez lire ce GUIDE D'UTILISATION attentivement et le conserver en vue d'une utilisation ultérieure.
- Contactez notre centre de services local, il effectuera l'installation rapidement et conformément à vos besoins.

**GARDEZ TOUJOURS VOTRE UNITE EXTERIEURE EN POSITION
VERTICALE DURANT LA MANIPULATION.**

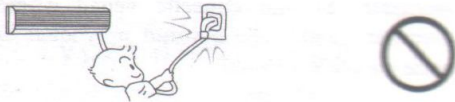
SECURITE

- Assurez-vous d'avoir lu et compris intégralement ces consignes de sécurité avant toute utilisation. Les précautions décrites ci-après sont essentielles et doivent être strictement observées.

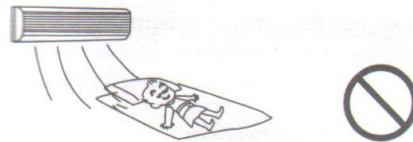
	Branchement à terre		Interdit
	Débrancher la prise		Impératif

MISE EN GARDE

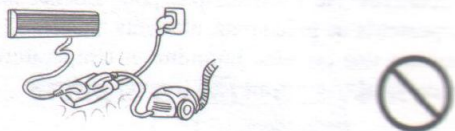
- Ne pas tirer sur le câble d'alimentation. Maintenez la fiche pour déconnecter l'appareil lorsque vous le mettez hors tension. Le cordon pourrait se rompre et provoquer un incendie.



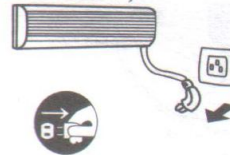
- Pour des raisons de santé, il est déconseillé de laisser l'air froid souffler directement vers vous durant une longue période.



- N'effectuez aucune connexion intermédiaire et n'allongez pas le cordon d'alimentation. N'utilisez pas de blocs multiprises. Une mauvaise connexion, une isolation insuffisante et un courant excessif pourraient entraîner un incendie.



- Ne branchez pas le cordon d'alimentation lorsque le commutateur est activé (des étincelles peuvent survenir et provoquer un incendie). Enlevez la fiche de prise ou coupez l'alimentation en cas d'inutilisation prolongée (la poussière accumulée peut provoquer un incendie).



- Réservez une prise exclusive à chaque unité. Chaque ligne devrait en outre être dotée d'un système de déconnexion, d'un disjoncteur et d'un fusible distinct.



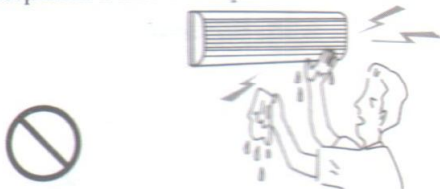
- Evitez strictement d'endommager le cordon d'alimentation ou d'effectuer des assemblages. Le fait d'appliquer des corps étrangers sur le cordon, de le chauffer ou d'effectuer des assemblages de fortune peut entraîner un court-circuit et une électrocution.



SECURITE

ATTENTION

- Nettoyez votre système de conditionnement d'air à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvants chimiques, d'insecticides, de sprays inflammables ou de produits de nettoyage susceptibles d'altérer l'aspect de l'unité.



- Faites installer l'appareil conformément aux réglementations de câblage de votre pays. L'appareil ne peut pas être installé dans une buanderie. Il doit être positionné à 2.3m au dessus du sol et positionné pour que la fiche soit accessible. Ce climatiseur doit être installé avec un interrupteur de sécurité tripolaire donc les contacts sont éloignés au moins de 3 mm entre les pôles et en conformité avec la réglementation



- Ne placez pas de système à flamme nue à un endroit exposé à la ventilation de l'appareil. Il pourrait en résulter une chauffe insuffisante.



- N'installez pas votre système dans des endroits présentant des risques de fuites de gaz inflammable. Si une étincelle venait à être générée par l'unité, elle pourrait provoquer un incendie ou une explosion.



- Arrêtez et débranchez immédiatement l'appareil en cas d'anomalie (odeur de brûlé, ...).



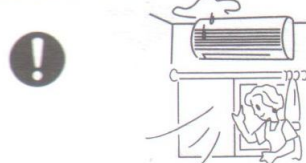
- N'utilisez pas cet appareil à des fins particulières. Ne l'utilisez pas pour stocker des équipements de précisions, aliments, peinture, ... requérant une certaine humidité et température, car leur qualité pourrait s'en trouver altérer.



- Fermez les portes et fenêtres. Si vous utilisez votre appareil pendant une longue période et que l'air ambiant devient désagréable, ouvrez une porte pendant quelques minutes pour rafraîchir l'atmosphère.

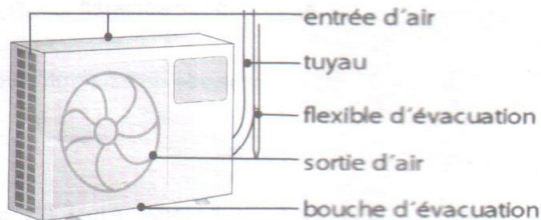


- N'utilisez pas l'appareil en mode COOL/DRY pendant une longue période sous une humidité élevée (sup. à 80%). De la condensation pourrait se former sur l'unité si une porte/fenêtre est ouverte ou que l'humidité ambiante est haute.

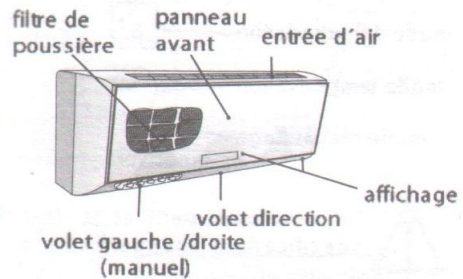


COMPOSANTS

UNITE EXTERIEURE



UNITE INTERIEURE



ATTENTION

Pour les différents modèles, l'aspect de modèles internes et externes sont différents.

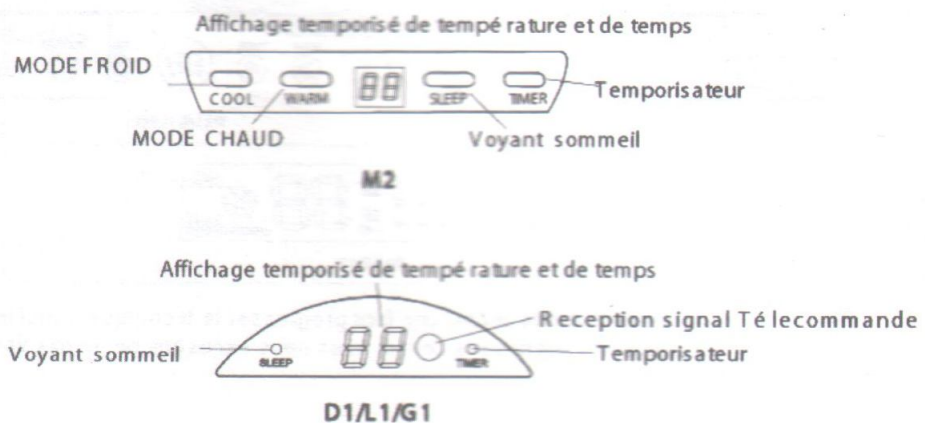
Types d'affichage

Les schémas suivants sont les différents types d'affichage sur les différents modèles dans ce Manuel, il faut prendre l'appareil comme base dans l'utilisation.

A: Indicateur

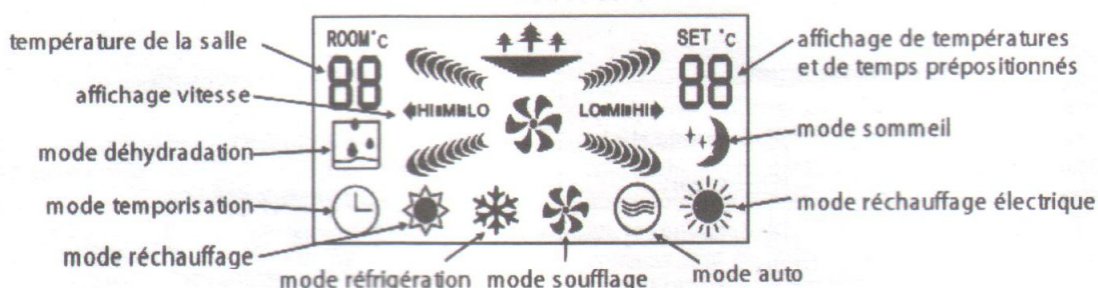


B: Figure «88» + voyant



C: Fenêtre affichage LED (normalement affiché à droite de l'appareil)

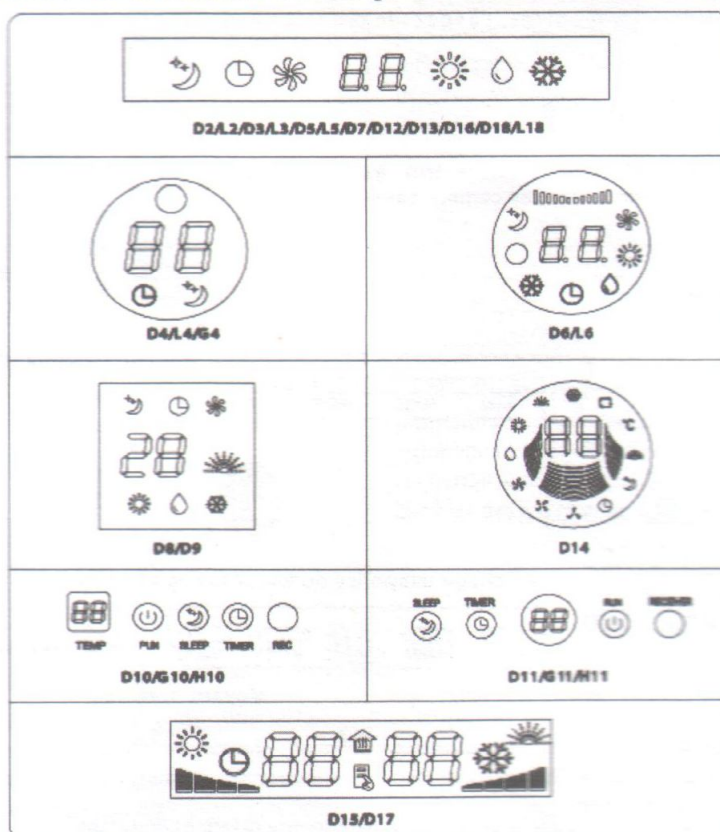
A l'utilisation, seules les figures concernées sont allumées



Le développement et la recherche font progresser la technique. Ainsi les infos et spécifications changent sans cesse, nous nous excusons de ne pas vous informer à part.

. Types d'affichage

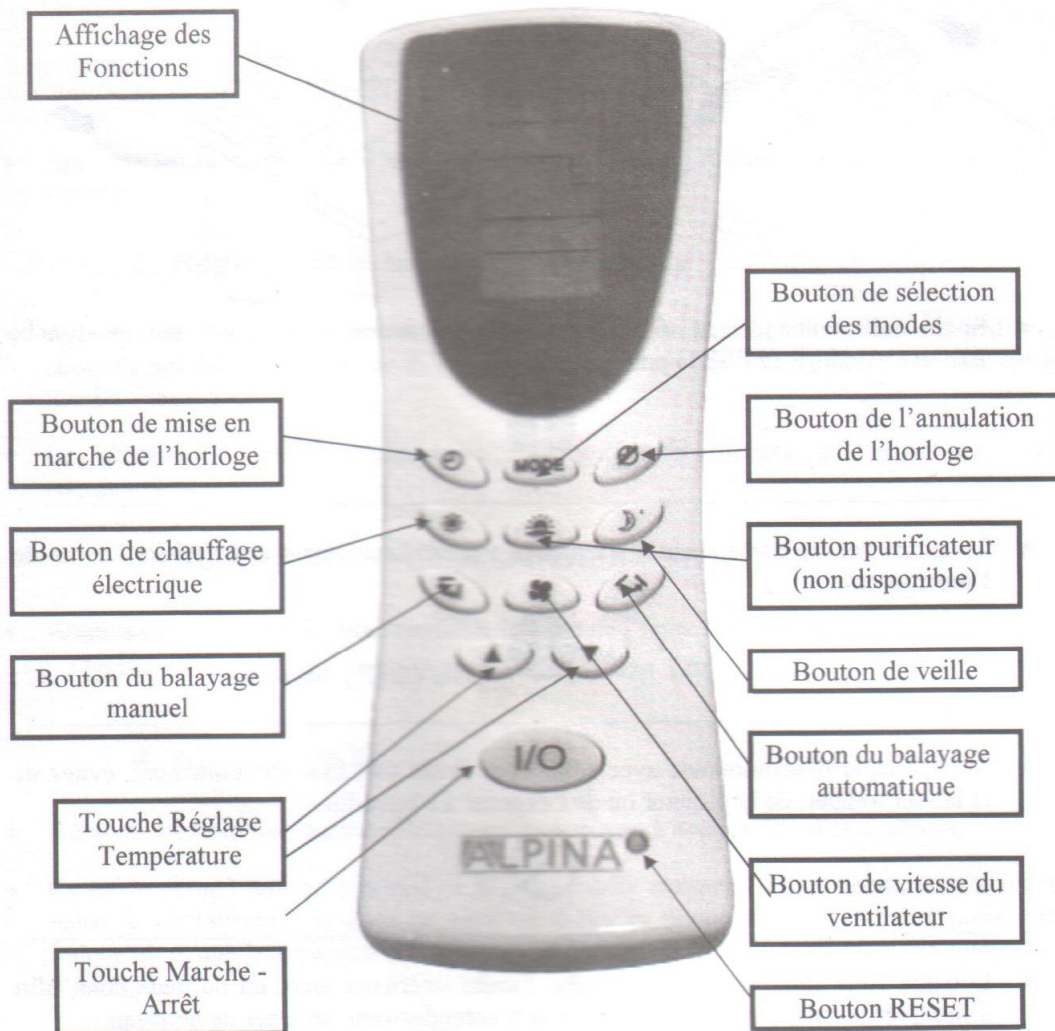
A la manipulation, seule la fenêtrés d'affichage LED concernée est allumée.



Le développement et la recherche font progresser la technique. Ainsi les infos et spécifications changent sans cesse, nous nous excusons de ne pas vous informer à part.

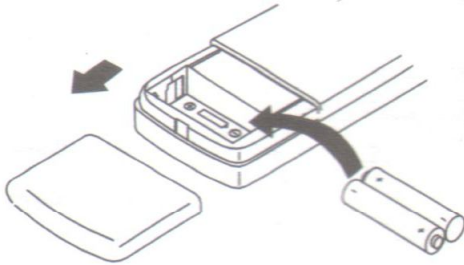
TELECOMMANDE

Emission du signal

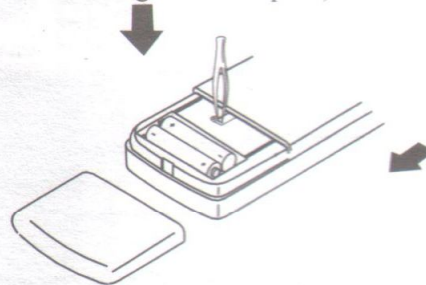


TELECOMMANDE

1. Ouvrez le couvercle arrière. Introduisez les piles (2 piles de 1.5V – format LR03 ou AAA)



2. Court-circuiter les contacts RESET comme indiqué (court-circuiter après le changement des piles).



REMARQUE

- Si la télécommande ne fonctionne pas correctement, appuyer sur la touche REINITIALISER (RESET) pour y remédier.



- Le signal sonore porte jusqu'à six mètres s'il est directement orienté vers l'avant de l'unité intérieure.



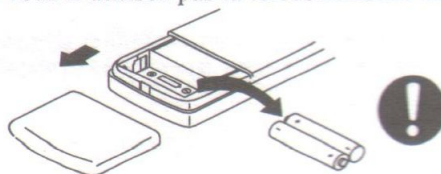
- Manipulez la télécommande avec soin. Pour éviter tout dysfonctionnement, évitez de la laisser tomber, de la projeter ou de l'exposer à l'humidité.



- Lorsque vous appuyez sur une touche, l'unité intérieure émet un ou deux sons, afin d'indiquer la réception du signal. Si vous n'entendez rien, appuyer de nouveau.



- Enlevez les piles si vous n'utilisez pas la télécommande durant une période prolongée.



TELECOMMANDE

▪ Contrôle des diverses fonctions à l'aide de la télécommande



1. Marche / Arrêt

- Appuyez sur la touche I/O : l'appareil se met en marche. Appuyez une nouvelle fois pour l'arrêter.

2. Réglage de la température

- Appuyez sur les touches suivantes pour régler la température. Pour descendre de 1°C, appuyez une fois sur la touche « ▼ » et pour augmenter de 1°C, appuyez une fois sur la touche « ▲ ».
- Le changement de la température programmée s'affichera à l'écran de votre télécommande.

3. Réglage de la vitesse du ventilateur

- Appuyez sur cette touche pour modifier le débit de l'unité intérieure comme suit :
▪ (faible) →  (moyen) →  (élevé) → @ (auto).

4. Mise en veille

- Appuyez sur cette touche pour l'activer puis appuyez à nouveau pour la désactiver.
- Ce mode permet lors du sommeil de la personne de maintenir la température de la pièce. Ainsi le climatiseur s'arrêtera au bout de 8 heures pour éviter d'avoir une pièce trop fraîche alors que la personne est endormie. Il permet également de réaliser des économies d'énergie.

5. Orientation du flux d'air

- Appuyez sur cette touche, le déflecteur se déplace suivant un angle précis. Pour orienter le déflecteur de l'unité intérieure, respectez l'ordre suivant :

— (1) → (2) → (3) → (4) → (5) (Fig.2)

La position exacte du déflecteur apparaît aussi sur l'affichage de la télécommande.

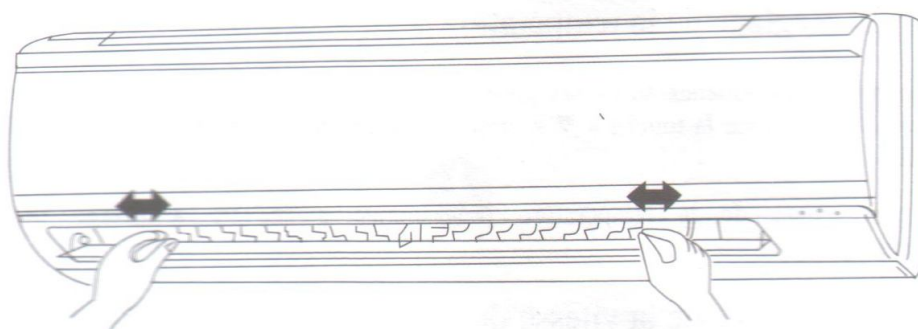
REMARQUE : En mode DRY ou COOL, l'air souffle vers le bas en (4) ou (5) pendant une heure puis passe automatiquement à l'horizontale afin d'éviter la formation de gouttelettes.

TELECOMMANDE

- Appuyez sur le bouton BALAYAGE, le déflecteur commence à se déplacer automatiquement.

Orientation gauche / droit du flux d'air

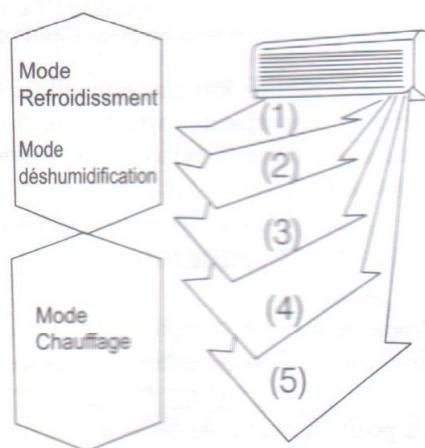
Déplacez manuellement le déflecteur gauche / droit afin de modifier l'orientation du flux d'air. Effectuez cet ajustement avant d'utiliser l'unité car en cours de fonctionnement, le déplacement automatique du déflecteur pourrait vous coincer les doigts (Fig 1).



(Fig.1)

CONSEILS

- En mode déshumidification ou mode refroidissement, sélectionnez la position @ (auto), l'air soufflant vers le bas en (1).
En mode chauffage, sélectionnez la position (auto), l'air soufflant vers le bas en (4).
- Utilisez la télécommande pour ajuster l'orientation ascendante / descendante du flux d'air. Pour éviter toute blessure, ne manipulez pas le déflecteur.



(Fig.2)

TELECOMMANDE

6. Sélection du mode d'exploitation

1. MODE AUTO

Une fois l'unité activée, le mode d'exploitation passera à refroidissement, déshumidification ou chauffage selon la température ambiante. Si le climatiseur est arrêté pendant deux heures, il redémarrera dans le mode spécifié avant l'arrêt. Une fois le mode d'exploitation défini, il ne sera pas influencé par une éventuelle modification de la température ambiante.

Pour une température ambiante (TA)	Modèle réversible	
	Mode	Température programmée
Supérieure à 25-26°C	Refroidissement	24°C
De 25-26°C		TA-2
De 23-25°C	Déshumidification	TA-2
Inférieure à 25-26°C	Chauffage	26°C

2. MODE REFROIDISSEMENT

Appuyez sur la touche **REGLAGE TEMPERATURE** pour modifier la température programmée. Une fois que la température programmée est atteinte par le climatiseur, l'unité extérieure se coupe mais l'unité intérieure continue de souffler de l'air pour maintenir la température. L'unité extérieure se réenclenche dès que la sonde de l'unité intérieure aura sentie un changement de température ambiante.

3. MODE DESHUMIDIFICATION

Appuyez sur la touche de **BALAYAGE MANUEL** ainsi que sur la touche **BALAYAGE AUTOMATIQUE** pour modifier la direction ascendante / descendante du flux d'air. Appuyez sur la touche **VITESSE VENTILATEUR** pour modifier la vitesse du ventilateur de l'unité intérieure.

4. MODE VENTILATION

Ce mode permet seulement de ventiler votre pièce. Aucune production de froid ou de chaud ne sera effectuée.

5. MODE CHAUFFAGE

Appuyez sur la touche **REGLAGE TEMPERATURE** pour modifier la température programmée. Une fois que la température programmée est atteinte par le climatiseur, l'unité extérieure et l'unité intérieure se coupent. Le climatiseur se réenclenche dès que la sonde de l'unité intérieure aura senti un changement de température ambiante.

CONSEILS : Mode CHAUFFAGE : la chaleur saine réside dans la différence par rapport à la température extérieure ! La température programmée pour le chauffage ne doit pas être excessivement différente de la température extérieure. Bien qu'elle varie d'une région à l'autre, il est conseillé de régler la température entre 20°C et 24°C. L'effet de chauffage diminue lorsque la température ambiante tombe en dessous de 5°C.

TELECOMMANDE

7. Minuterie

Grâce à cette fonction, vous pouvez combiner un démarrage et/ou un arrêt différé de votre climatiseur.

1. Pour demander un démarrage différé de votre climatiseur :

- Eteignez votre climatiseur avec la télécommande,
- Appuyez sur le bouton **MARCHE** de la minuterie, « | » clignote sur votre télécommande. Chaque pression sur ce bouton augmente le délai de démarrage d'une heure.
- Pour mémoriser le nombre d'heure, appuyez sur **REGLAGE** de la minuterie.

2. Pour demander un arrêt différé de votre climatiseur :

- Allumez votre climatiseur avec la télécommande,
- Appuyez sur le bouton **ARRET** de la minuterie, « o » clignote sur votre télécommande. Chaque pression sur ce bouton augmente de délai d'arrêt d'une heure.
- Pour mémoriser le nombre d'heure, appuyez sur **REGLAGE** de la minuterie.

REMARQUE : Pour supprimer la minuterie, appuyez sur le bouton **ANNULATION** de la minuterie. Si l'alimentation est coupée, l'heure devra à nouveau être programmée, sinon la minuterie ne fonctionnera pas correctement.

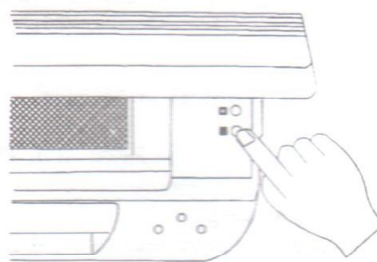
▪ Commande via le commutateur de secours

Si les piles de la télécommande sont déchargées ou que la télécommande est défectueuse, utilisez le commutateur de secours. ■

(Modèle à thermo pompe) :

Chaque fois que vous appuyez sur le commutateur, le système parcourt la séquence suivante :

REFROIDISSEMENT → CHAUFFAGE → STOP



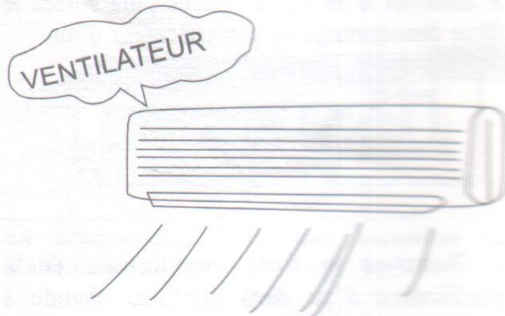
Procédure d'utilisation du commutateur de secours :

Mode	Temp. Programmée	Vit. Ventilateur	Défecteur
FROID	24°C	GRANDE VITESSE	BALAYAGE
CHALEUR	26°C	GRANDE VITESSE	BALAYAGE

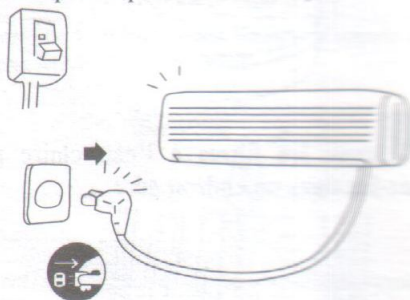
SERVICE ET MAINTENANCE

En cas d'inutilisation prolongée

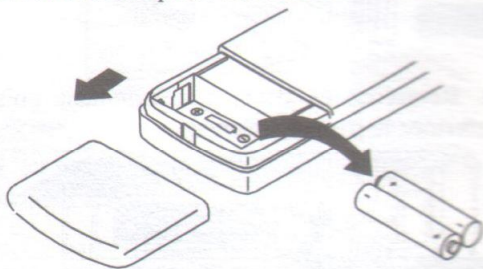
1. Faites fonctionner le ventilateur uniquement pendant 3-4 heures afin de sécher totalement les composants de l'unité intérieure. Sélectionnez le mode COOL ou HEAT, puis les températures programmées les plus élevées et activez le ventilateur.



2. Arrêtez le climatiseur, débranchez la fiche (important en cas d'inutilisation prolongée car les poussières accumulées peuvent provoquer un incendie).

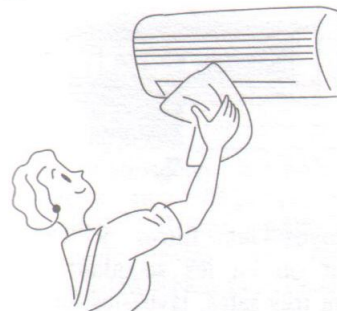


3. Enlevez les piles de la télécommande.



Utilisation du climatiseur

1. Nettoyez les filtres et replacez-les dans leur logement. Nettoyez l'unité intérieure à l'aide d'un chiffon doux. N'utilisez pas d'essence, de benzène, de diluant, de poudre abrasive, de détergent, d'insecticide, etc. pour nettoyer l'unité car vous pourriez l'abîmer.



2. Ne pas couvrir ou obstruer les entrées et sorties des unités intérieures et extérieures.



3. Le câble de terre doit être bien fixé. Insérez les piles et branchez la prise.

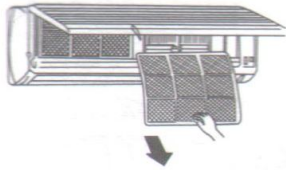


SERVICE ET MAINTENANCE

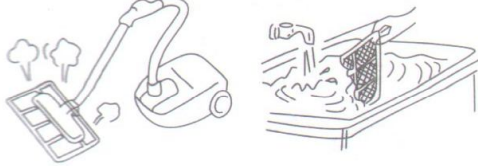
- Le filtre désodorisant et le purificateur d'air doivent être nettoyés régulièrement. N'ouvrez le panneau frontal qu'après l'arrêt complet du climatiseur.

Les filtres doivent être nettoyés toutes les deux semaines.

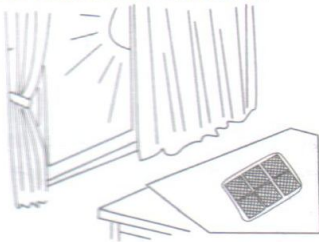
1. Elevez les filtres.



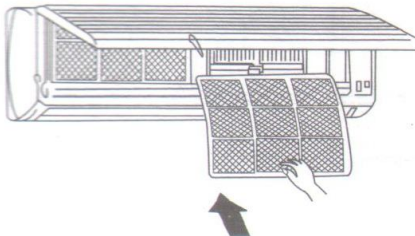
2. Nettoyez les filtres à l'aide d'un aspirateur ou en les secouant doucement (s'ils sont très sales, lavez-les dans de l'eau chaude à moins de 45°C contenant un agent nettoyant neutre).



3. Nettoyez les filtres à l'eau claire puis séchez-les dans un endroit aéré.



4. Réinsérez-les dans leur logement puis refermez le panneau frontal.

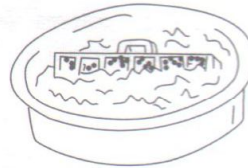


Nettoyage du filtre désodorisant et du purificateur d'air.

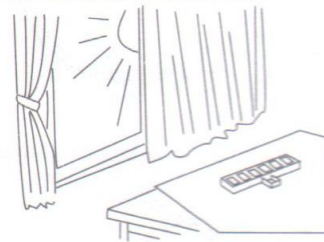
1. Enlevez d'abord les filtres puis sortez le filtre désodorisant et le purificateur d'air.



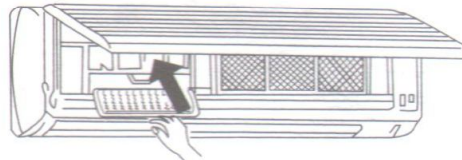
2. Nettoyez le filtre désodorisant et le purificateur d'air dans de l'eau chaude à moins de 45°C contenant un agent neutre nettoyant.



3. Nettoyez les filtres à l'eau claire puis séchez-les dans un endroit aéré.



4. Réinsérez-les dans leur logement puis refermez le panneau frontal.



DEPANNAGE

- Si des problèmes ne peuvent être résolus via les procédures ci-dessous, arrêtez le climatiseur et contactez notre centre de service local.

Problème

Le conditionneur d'air ne fonctionne pas.



- Y a-t-il une panne de secteur ? La fiche est-elle débranchée ?
- Le fusible ou le commutateur d'alimentation sont-ils coupés ?
- La tension est-elle supérieure à 253V ou inférieure à 207V ?
- La minuterie est-elle correctement programmée ?

La télécommande n'est pas disponible ou n'affiche rien.



- En cas d'utilisation anormale ou de changements trop fréquents du mode d'exploitation, il se peut que la télécommande cesse de fonctionner. Débranchez puis rebranchez l'unité.
- Si la télécommande affiche des symboles flous ou la totalité des symboles, remplacez les piles.

L'unité ne fonctionne pas lorsque j'appuie sur la touche MARCHÉ / ARRÊT.



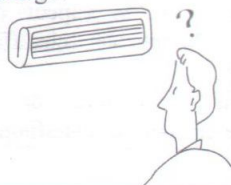
- Il s'agit d'un système de protection du compresseur en fonction des instructions du microprocesseur. Veuillez patienter 3 minutes.

Le rafraîchissement et le chauffage manquent d'efficacité.



- La température est-elle définie ?
- Les filtres sont-ils sales ?
- L'unité extérieure est-elle obstruée ?
- La veille est-elle activée ?
- Le ventilateur intérieur est-il réglé à une vitesse peu élevée ?
- Les portes et fenêtres sont-elles fermées ?







L'air ne sort pas immédiatement lorsque j'active le mode chauffage.



- C'est tout à fait normal, l'air ne sera diffusé que quand il sera suffisamment chaud. Veuillez patienter.

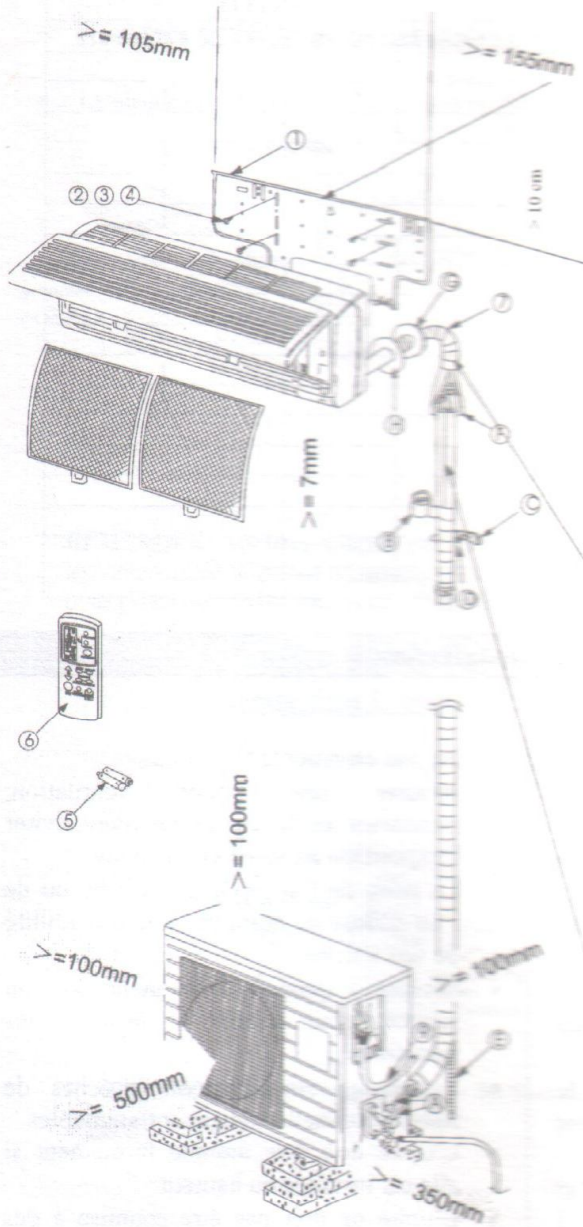
Explication

DEPANNAGE

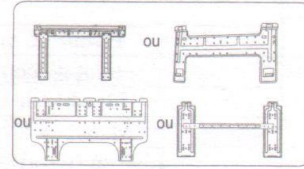
Problème	Explication
<p>Le ventilateur de l'unité intérieure s'arrête environ 10 minutes durant le chauffage.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Ce phénomène est dû au dégivrage de la bobine de l'unité extérieure. L'opération dure environ 10 minutes au maximum (la bobine gèle lorsque la température extérieure est basse et l'humidité, élevée).
<p>L'unité émet des bruits de craquements.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Il s'agit de bruits de friction provoqués par l'expansion et la contraction du panneau frontal à la suite de changements de température.
<p>Vous entendez de l'eau couler.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Son du réfrigérant qui se dilate dans le conditionneur.• Son de l'eau accumulée qui s'égoutte sur l'échangeur thermique.• Son du givre qui fond sur l'échangeur thermique.
<p>L'unité intérieure émet un chuintement ainsi qu'un cliquetis.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Cliquetis du ventilateur ou du compresseur quand il est activé ?• Chuintement du réfrigérant à l'intérieur du conditionneur ?
<p>L'air diffusé par le conditionneur a une odeur bizarre.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Les cycles du climatiseur absorbent normalement les odeurs du mur, du tapis, des meubles et des tissus.
<p>De l'eau fuit de l'unité extérieure.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Durant le refroidissement, le tuyau de raccordement ou le raccord du tuyau a été refroidi, formant dès lors un condensat.• De l'eau et de la vapeur d'eau seront dégagées durant le chauffage ou le dégivrage.• De l'eau s'égouttera de l'échangeur thermique en cours de chauffage.

INSTALLATION (utiliser des gants)

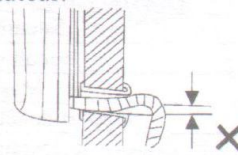
■ Schéma d'installation



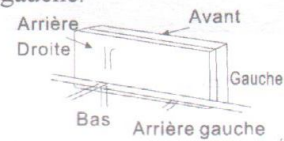
Confirmer l'emplacement d'installation via le repère de la plaque de montage de l'unité intérieure.



Remarque : ne pas placer le flexible de vidange en hauteur.



Le tuyau de raccordement peut être installé sur la face arrière, droite, inférieure ou arrière gauche.



Couvrir le tuyau de raccordement à l'aide d'isolant thermique.



Épaisseur de l'isolant: 8mm

Placer une cale en bois d'une épaisseur supérieure à 20mm entre le mur et le tuyau de raccordement, ou couvrir le tuyau de raccordement de 7 ou 8 couches d'adhésif, en cas d'installation du tuyau de raccordement sur un mur pourvu d'un treillis métallique ou d'un fin blindage.

INSTALLATION (utiliser des gants)

Avant l'installation, inspectez les accessoires suivants :

ACCESSOIRES	QUANTITE	
	Unité Intérieure	Unité Extérieure
Plaque de montage	1	
Joint d'écoulement		1
Flexible de vidange	1	
Manchon d'isolation		1
Liaison frigorifique liquide		1
Liaison frigorifique gaz		1
Liaison électrique	1	
Câble signal	1	
Tarverse + sortie du mur		1
Silentblocs		4
Ruban isolant		1
Mastic		1
Support de télécommande	1	
Télécommande	1	
Piles	2	
Sachet de vis + chevilles	1	
Notice	1	

Consignes d'installation :

1. Emplacement de l'unité intérieure

- L'air réfrigéré doit pouvoir être diffusé vers chaque endroit de la pièce.
- La hauteur maximale entre les deux unités est de 2 mètres.
- Monter sur un mur bien stable pour éviter les vibrations.
- Eviter l'exposition directe au soleil.
- Veillez à prévoir une évacuation aisée de la condensation.
- Ne pas provoquer d'interférence avec le signal de la télécommande par une lampe fluorescente.
- Distance minimale entre le climatiseur et les appareils ménagers (TV,...) : 1 mètre.

- Ne pas obstruer le flux d'air.
- Assurer une bonne ventilation, minimiser les dépôts de poussière, éviter l'exposition au soleil et à la pluie.
- Le bruit de l'appareil en marche ou de l'air diffusé ne nuira pas à la tranquillité de vos voisins.
- Monter l'appareil fermement sur un support pour réduire le bruit et les vibrations.
- Eviter les emplacements proches de fuites potentielles de gaz inflammables.
- L'unité doit être montée fermement si elle est installée en hauteur.
- L'unité ne doit pas être soumise à des vents violents.
- Ne pas la positionner dans un grenier, un garage, une cave, une chambre froide,

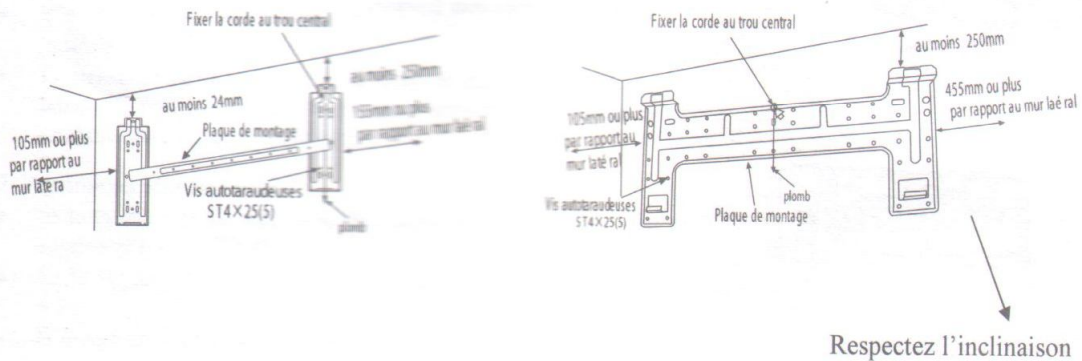
2. Emplacement de l'unité extérieure

INSTALLATION (utiliser des gants)

■ UNITE INTERIEURE

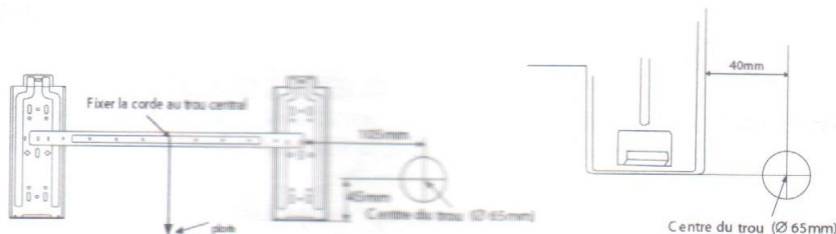
1. Fixer la plaque de montage

- La plaque de montage doit être fixée à un élément structurel du mur (pilier, etc).

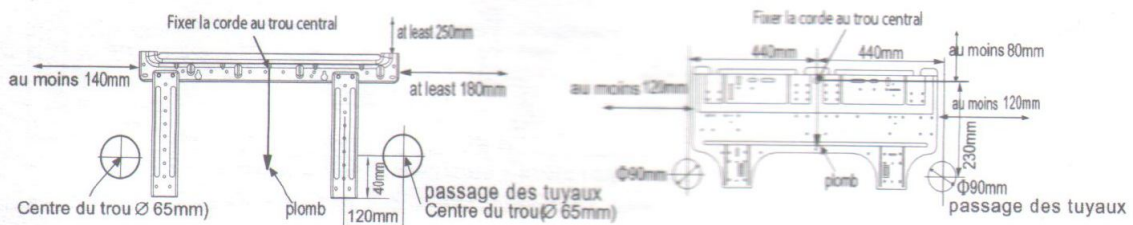


REMARQUE : Les trous désignés par des flèches pleines doivent être solidement fixés afin d'éviter les vibrations de la plaque de montage. En cas d'utilisation des boulons extensibles, appliquer deux trous (11x20 ou 11x26) espacés de 450mm.

2. Forage dans le mur

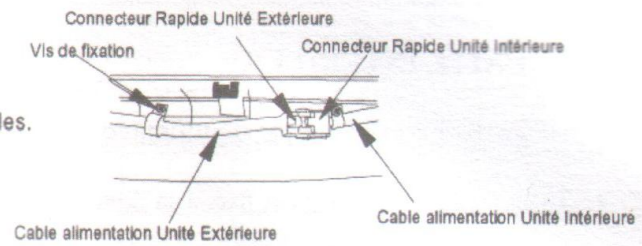


- Repérer la position des trous puis forez des trous de 65mm de diamètre dans le mur.



3. Connexions

- Relier le câble d'alimentation de l'unité Extérieure avec celui de l'unité intérieure à l'aides des connecteurs rapides.
- Fixer le câble de l'unité extérieure à l'aide de la vis (voir schéma ci contre)

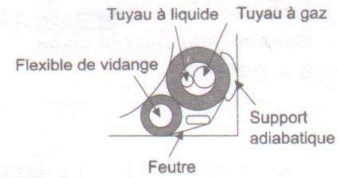


INSTALLATION (utiliser des gants)

4. Installation du flexible de vidange

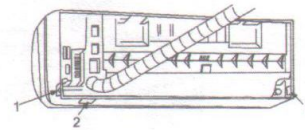
1. Remarque

- Le flexible de vidange doit être placé sous le tuyau de cuivre et ne doit pas être courbé ou plié.
- Ne pas recouvrir le flexible en tirant dessus.
- S'il doit traverser la maison, il doit être entouré des matériaux isolants spécifiques.
- Le tuyau de cuivre et le flexible doivent être entourés d'une bande de feutre. Utilisez des plaques isolantes aux points de contact entre le tuyau et le mur.



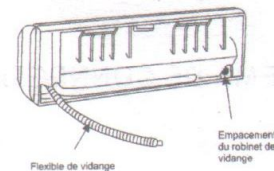
2. Positionnement du tuyau

- Si le tuyau sort du côté droit de l'unité intérieure, couper la section « 1 » de l'unité
- Si le tuyau sort du côté inférieur droit, couper la section « 2 »
- S'il sort du côté gauche, coupez la section « 3 ».



3. Réinsertion du flexible de vidange

- Si le tuyau sort du côté gauche, il doit être réinséré pour éviter les fuites d'eau.
- Méthode : permutez les positions du flexible de vidange et du robinet. Le schéma de droite illustre le positionnement ordinaire.
- Ne pas effectuer de décharge à l'issue de la réinsertion, cela entraînerait des fuites d'eau.



Attention : lors de la réinstallation, les tuyaux et flexibles de vidange doivent être sortis via la 1^{ère} position pour éviter les risques d'électrocution.

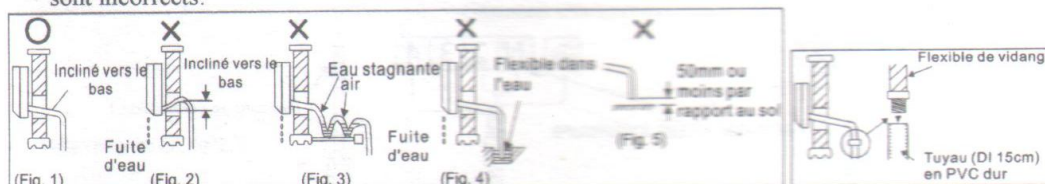
5. Installation de l'unité intérieure

- Faites passer le tuyau dans le trou du mur et fixer l'unité intérieure à la plaque de montage (faire coïncider le rebord de l'unité intérieure avec le trou de la plaque de montage).



6. Disposition du flexible

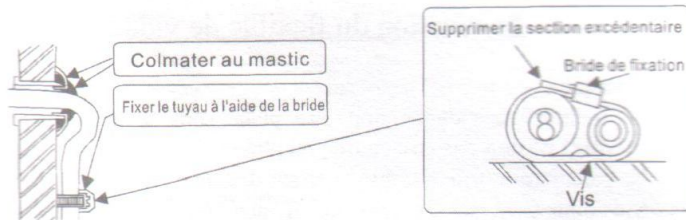
- Pour évacuer aisément la condensation, le flexible doit être incliné vers le bas. Les schémas 2 à 5 sont incorrects.



- Si le flexible connecté à l'unité intérieure s'avère trop court, il peut être rallongé.
- S'il doit traverser la maison, il doit être entouré des isolants thermiques spéciaux.

INSTALLATION (utiliser des gants)

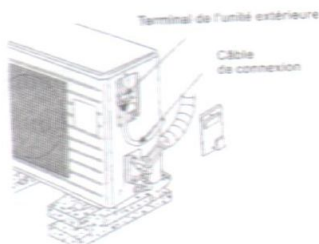
- Utilisez du mastic pour sceller le trou dans le mur.
- Utilisez la bride de fixation pour fixer le tuyau à sa position.



■ UNITE EXTERIEURE

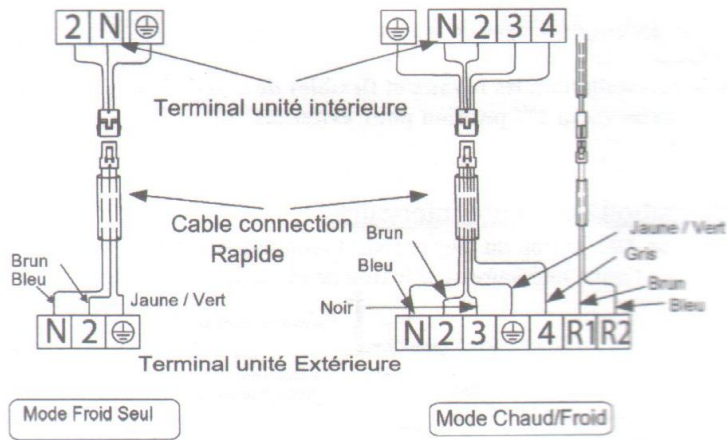
1. Connexion

Pour Modèle 2000/ 3500W

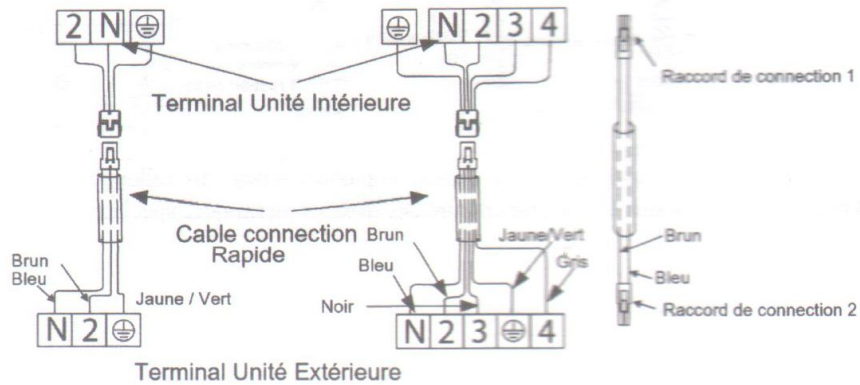


SCHEMA DE CONNEXION

2000 3500W Model



5100W Model

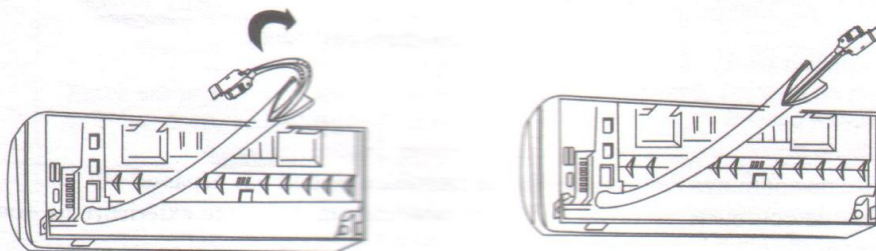


INSTALLATION (utiliser des gants)

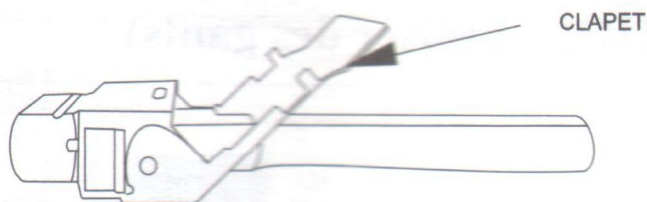
2. Raccordement des tuyaux à l'aide des CONNECTEURS RAPIDES

CONNEXION DES LIAISONS FRIGORIFIQUES

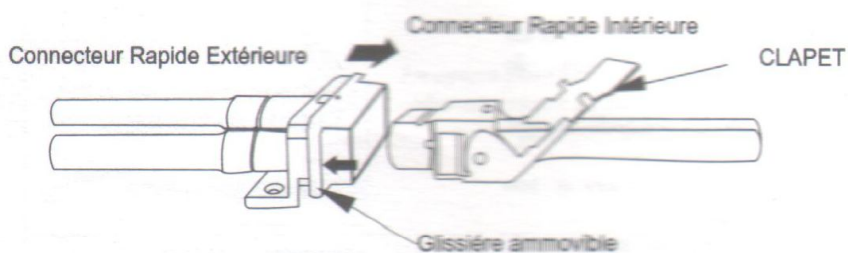
- Redresser les Tubes Frigorifiques



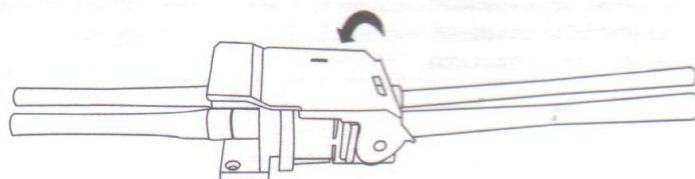
- Ouvrir le Clapet



- Tirer la Glissière amovible vers l'arrière, puis enclenchez en poussant le connecteur rapide extérieure au connecteur rapide d'intérieure.

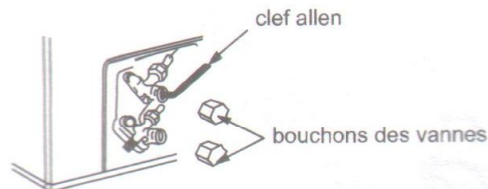


- Refermez le CLAPET



Veillez suivre scrupuleusement les indications suivantes pour effectuer la mise en service de votre climatiseur :

- 1. ENLEVEZ LES BOUCHONS DES DEUX VANNES**
- 2. A L'AIDE D'UNE CLEF ALLEN OUVRIR COMPLETEMENT LES DEUX VANNES.**
- 3. REPLACEZ LES BOUCHONS SUR LES VANNES**
- 4. VOTRE CLIMATISEUR EST PRET A FONCTIONNER**

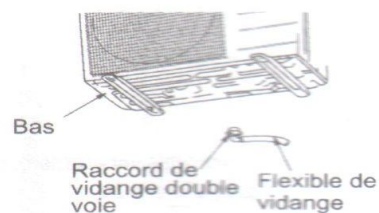


REMARQUE :

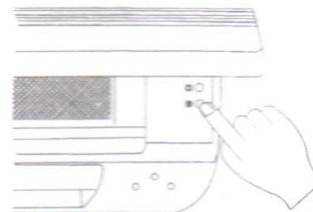
- Le nombre de courbures du tuyau de l'unité intérieure ne doit pas dépasser 10.
- Le nombre de courbures du tuyau de l'unité intérieure et de l'unité extérieure ne doit pas dépasser 15.
- Le rayon de courbure doit être supérieur à 10 cm.

INSTALLATION (utiliser des gants)

- **Installation du raccord de vidange.**
- Installez le tuyau d'évacuation à l'aide du joint prévu dans l'orifice intérieur de l'unité extérieure.



- **Test.**
- Après avoir fini l'installation et le test pour les fuites, vous devez faire un test de fonctionnement.
- Avant ce test, vérifiez que les connexions sont bien faites.
- Test avec le commutateur de secours et non pas avec la télécommande.
- Branchez votre climatiseur et soulevez le panneau avant.
- Appuyez sur le bouton du bas, le système fonctionne en mode test.
- Si le témoin lumineux s'allume, l'appareil fonctionne correctement. Sinon, deux lumières clignotantes indiquent un problème électrique. Vérifier le branchement de vos connexions électriques.



Foire aux questions

Vous trouverez ci-dessous les questions qui reviennent le plus souvent sur nos climatiseurs avant ou après l'achat et les réponses qui s'y rapportent.

QUESTIONS	REponses
Mon climatiseur fait-il du chaud ?	Tous les climatiseurs de marque ALPINA sont réversibles. Ils produisent du chaud et du froid.
Est-ce que je peux faire une recharge de gaz moi-même ?	Vous ne pouvez pas procéder à des recharges de gaz vous-mêmes pour plusieurs raisons. 1° Seuls les frigoristes peuvent acheter du gaz réfrigérant. 2° Il faut d'autres appareils pour procéder à une recharge de gaz (pompe à vide et manomètre).
Est-ce que je peux raccourcir mes liaisons frigorifiques ?	Il n'est pas interdit de couper les liaisons frigorifiques pour les raccourcir mais cette opération est déconseillée. En effet, vous avez besoin d'un coupe tube et d'une dudgeonnière. Pendant la manipulation, il se peut que de la poussière ou d'autres résidus entrent dans les tuyaux et faussent le fonctionnement de votre climatiseur. La longueur des liaisons ne doit pas être inférieure à 2.50m.
Quel est le diamètre de mes liaisons frigorifiques ?	Pour les climatiseurs de puissance 2000W et 2600W, le diamètre des liaisons frigorifiques est de $\frac{1}{4}$ pour le liquide et de $\frac{3}{8}$ pour le gaz. Pour les climatiseurs de puissance 3500W, le diamètre des liaisons frigorifiques est de $\frac{1}{4}$ pour le liquide et de $\frac{1}{2}$ pour le gaz.
Est-ce que je peux mettre l'unité extérieure plus haute que l'unité intérieure ?	Vous pouvez placer votre unité extérieure plus haute ou plus basse que votre unité intérieure dans le cas où vous respectez un dénivelé positif ou négatif de 2 mètres.
Quelle est la longueur de liaisons frigorifiques que je peux installer au maximum ?	Pour ces modèles, vous pouvez installer des liaisons frigorifiques au maximum d'une longueur de 7 mètres à la condition de faire intervenir un frigoriste pour qu'il recharge en gaz.
Est-ce que je peux installer mon climatiseur moi-même ?	En optant pour un climatiseur à connecteurs rapides il n'est plus nécessaire de faire une mise en service ! vous pouvez procéder vous-même à l'installation.
De quelle longueur de liaisons frigorifiques je dispose dans mon carton ?	Vous disposez exactement de 3 ou 3.6 mètres de liaisons frigorifiques dans votre carton.
L'unité intérieure contient-elle du gaz ?	Tout le gaz est contenu dans le compresseur, qui se situe dans l'unité extérieure. Le gaz ne circulera dans l'unité intérieure seulement lorsque la MISE EN SERVICE aura été effectuée.

<i>Possédez-vous des installateurs sur la France entière pour procéder à l'installation de mon climatiseur ?</i>	<i>Nous disposons d'un réseau national d'installateur pour les mises en service, les installations et les dépannages. Pour toute demande de déplacement d'un professionnel, un dossier sera constitué avec le motif de déplacement et nous demandons un contact téléphonique entre le professionnel et le client.</i>
<i>Est-ce que je peux brancher une unité intérieure et une unité extérieure qui ne sont pas de la même puissance ?</i>	<i>Il est absolument interdit et impossible de brancher une unité intérieure et une unité extérieure qui ne sont pas de puissance égale.</i>
<i>Au bout de combien de temps je dois faire faire une recharge de gaz ?</i>	<i>Vous pouvez rester environ deux ans sans faire de recharge de gaz. Cependant, nous vous conseillons de souscrire un contrat d'entretien pour effectuer un contrôle annuel de votre climatiseur.</i>
<i>Mon climatiseur est pré chargé de gaz R407C. Est-ce que je peux le remplacer par du R410A ou l'inverse ?</i>	<i>Vous devez absolument respecter la nature de gaz initialement introduit dans le compresseur. Si une confusion de gaz se produit, votre climatiseur ne sera plus opérationnel.</i>
<i>Est-ce que je peux poser mon unité intérieure à 50cm du sol ?</i>	<i>Pour une meilleure diffusion de l'air dans toute la pièce, il est indispensable de respecter les consignes d'installation pour la pose de votre climatiseur. Si l'unité intérieure est posée trop basse, l'air ne pourra pas être diffusé dans toute la pièce.</i>
<i>Quelle est la différence entre les mises en service et les installations ?</i>	<i>Une mise en service prévoit le déplacement d'un installateur pour effectuer le tirage à vide, les raccordements électriques et le raccordement des liaisons frigorifiques. Le client aura donc posé au préalable l'unité intérieure, l'unité extérieure, le forage du mur aura été effectué. Lorsqu'un client fait appel à un installateur pour une installation complète, le professionnel se charge de poser le climatiseur entièrement.</i>

Pannes fréquentes et réparables par le consommateur

PANNE	SOLUTION
Les voyants « marche » et « veille » clignotent en permanence sur l'unité intérieure.	Vérifiez le branchement de tous les câbles électriques au niveau des borniers de l'unité intérieure et de l'unité extérieure.
Le volet de balayage oscille mal.	Ouvrez complètement le volet de balayage à la main, repérez puis retirez les deux caches blancs et les vis cachées par ces caches. Retirez l'emballage de l'unité intérieure. Démontez et remontez le moteur de balayage.
Une fois posé, mon climatiseur s'enclenche mais ne me donne ni froid ni chaud.	Arrêtez immédiatement le climatiseur (risque de serrage du compresseur) et vérifiez que vous avez bien ouvert les deux vannes une fois la purge terminée.
L'unité extérieure est complètement enneigée lorsque je lui demande le mode chauffage.	C'est normal, la température extérieure est trop basse pour faire fonctionner le climatiseur. Patientez.
Le climatiseur ne s'enclenche pas.	Pour que votre climatiseur s'enclenche, il faut une différence de 4°C entre la température de votre pièce et celle que vous demandez à la télécommande.
Lorsque je demande 24°C à la télécommande, je ne relève que 22°C avec mon thermomètre.	C'est normal. Il existe toujours une différence de 2°C environ entre la sonde de l'unité intérieure et un thermomètre placé dans votre pièce.
De l'eau s'écoule à l'intérieur par l'unité intérieure.	Vérifiez que le tuyau d'évacuation des condensats n'est pas bouché et qu'il est bien en pente vers l'extérieur.

Problèmes constatés nécessitant l'intervention d'un frigoriste

Problème constaté	Vérification à faire	Manipulation à faire
<p>L'unité intérieure et l'unité extérieure s'enclenchent mais il n'y a aucune production de froid ni de chaud.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérification de la charge de gaz. Les appoints en gaz ne sont pas pris en charge par le service après-vente. • Vérification de présence de fuites au niveau du compresseur ou de l'échangeur thermique (unité intérieure et extérieure). Le cas présent il faut effectuer une soudure ou procéder au changement de la partie défectueuse (contacter le service après-vente). • Recherche de fuites au niveau des liaisons frigorifiques, au niveau des raccords de ces liaisons aux vannes de l'unité extérieure et aussi aux raccords des liaisons vers l'unité intérieure. Les fuites résultant d'une faute d'installation ne sont pas prises en charge. 	<p>Dans la plupart des cas, le professionnel frigoriste doit procéder à une recharge de gaz et vérifier la présence éventuelle de fuites, micro fissures....</p>
<p>L'unité extérieure et l'unité intérieure se mettent en route mais cette dernière se coupe au bout de 3 minutes puis s'enclenche à nouveau mais se coupe encore quelques minutes plus tard et ne se remet plus en route.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérification du fonctionnement complet du circuit imprimé de l'unité intérieure. 	<p>Le professionnel doit donc dans ce cas procéder au changement du circuit imprimé de l'unité intérieure.</p>

SERVICE APRES-VENTE

N° INDIGO : 0825 346 604

(Coût de l'appel : 0.15 € la minute d'un poste fixe)

Garantie :

- 2 ans pièces, 2 ans compresseur

Attention : la main d'œuvre et le déplacement sont prises en charge si la mise en service de votre appareil a été effectué par un professionnel. Le fabricant n'est pas tenu responsable pour une mauvaise installation.



Afin de valider tout appel téléphonique sur notre central SAV, veuillez vous munir de :

- Les modèles de vos unités ainsi que les numéros de série (intérieur ; extérieur).
- Vous trouverez ces éléments sur un autocollant qui est apposé sur chaque unité.
- Votre facture ou ticket de caisse avec date et lieu d'achat. IMPERATIF !

A ce numéro, vous obtiendrez des renseignements concernant votre climatiseur.
Une hôtesse constituera un dossier avec vous pour la demande d'une mise en service, une installation complète ou bien d'un dépannage.

- Tout dossier validé par le service après vente lors de votre appel téléphonique, fera l'objet d'une demande transmise à un frigoriste par fax ou mail.
- Le frigoriste s'engage à vous contacter dans un délai maximum de 48 heures.
- Passé ce délai, veuillez prendre contact avec le service après vente, afin que celui-ci relance votre demande.
- Chaque frigoriste est libre de gérer son planning selon sa charge de travail. En aucun cas le service après vente ne peut convenir d'une date d'intervention.
- Chaque intervention d'un frigoriste fait l'objet d'un rapport d'intervention afin de pouvoir donner suite au dossier validé.
- Le service après vente n'est pas tenu de communiquer les tarifs des prestations établies pas les frigoristes.

RECYCLAGE

Tout consommateur doit se responsabiliser concernant les changements rapides qui interviennent sur l'environnement et la couche d'ozone. Deux principales directives européennes ont été transposées dans le Droit Français pour réagir face aux importantes modifications intervenues sur notre environnement.

La première de ces directives a pour but de valoriser et d'éliminer les piles et les accumulateurs usagés contenant des matières dangereuses. L'élimination comprend ces différentes options : le ramassage, le tri, le transport, le traitement des déchets, le stockage, le dépôt dans ou sur le sol et les opérations de transformation nécessaires à leur réutilisation. La valorisation inclut le recyclage, le réemploi, la récupération ou l'utilisation des déchets comme source d'énergie.

La seconde directive a pour objectif prioritaire la prévention en ce qui concerne les déchets d'équipements électriques et électroniques, leur réutilisation, leur recyclage et les autres formes de valorisation de ces déchets, de manière à réduire la quantité de déchets à éliminer. Elle vise aussi à améliorer les performances environnementales de tous les opérateurs concernés au cours du cycle de vie des équipements électriques et électroniques tels que les producteurs, les distributeurs et les consommateurs.

Ces deux directives ont en commun la préservation, la protection et l'amélioration de la qualité de l'environnement, la protection de la santé de l'homme et l'utilisation prudente et rationnelle des ressources naturelles. Nous vous demandons donc de bien vouloir prendre en compte les éléments suivants.

1. Les piles

Selon la directive n° 91/157/CEE du 18 mars 1991, relative aux piles contenant certaines matières dangereuses, les consommateurs sont priés de jeter les piles usagées dans les containers prévus à cet effet que vous trouverez généralement à l'entrée des supermarchés et autre point de vente et non dans les déchets ménagés non triés.

2. Le climatiseur

Selon la directive n° 2002/96/CEE du 27 janvier 2003, relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), nous vous demandons de ne pas jeter votre climatiseur avec les déchets municipaux non triés.

En raison de la présence de gaz réfrigérant (R407C ou R410A) dans votre climatiseur, cela pourrait avoir des effets potentiels sur l'environnement et sur la santé humaine s'il n'est pas trié et détruit correctement.

Lorsque vous apercevrez le symbole ci-dessous sur l'emballage de n'importe quel produit que vous achèterez à l'avenir, souvenez-vous des informations spécifiées sur le document d'accompagnement « Recyclage ».



Le symbole ci-dessous indique que le produit ou l'emballage est recyclable mais rien n'indique que le produit ou l'emballage est recyclé.



Ces deux directives sont basées sur le principe du « pollueur – payeur ». Toutes personnes dérogeant à ces directives devront assumer les sanctions applicables prévues.