



CONSOLES PAC DC INVERTER - PAP

Ligne CSI



MODE D'EMPLOI

WEB

ALPATEC vous félicite d'avoir choisi ce produit et vous remercie de votre confiance.
Pour votre confort et votre sécurité, votre article a été vérifié à toutes les étapes de sa fabrication et a passé avec succès tous nos tests de qualité.

Nos produits sont conçus pour vous plaire tant par leur design que par leur facilité d'utilisation et dans l'objectif constant de vous apporter complète satisfaction.

Toutefois, si un problème apparaissait, veuillez contacter votre revendeur.

Consignes de sécurité	page 3
Caractéristiques techniques	page 4
Descriptif de l'appareil	page 5
Installation de l'unité intérieure	page 6
Installation de l'unité extérieure	page 9
Raccordement des unités	page 10
Mise en marche et test	page 12
Descriptif de la télécommande	page 13
Utilisation	page 14
Bien entretenir votre climatiseur	page 16
Que faire en cas de mauvais fonctionnement ?	page 17

F R A N Ç A I S

CONSIGNES DE SECURITE

LORSQUE VOUS UTILISEZ DES APPAREILS ÉLECTRIQUES,
DES PRÉCAUTIONS DE BASE SONT À PRENDRE.

LIRE ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE AVANT LA PREMIERE UTILISATION DE L'APPAREIL

- Veiller à installer cet appareil en respectant les règles nationales d'installation électrique. Vérifier que le voltage indiqué sur la plaque signalétique correspond bien à celui de votre installation. Toujours connecter l'appareil à la terre.
- Ne pas laisser l'appareil à la portée des enfants ou de personnes irresponsables.
- Installer le climatiseur en respectant les instructions de cette notice.
- Toujours garder l'unité extérieure du climatiseur en position verticale, afin de maintenir le compresseur dans de bonnes conditions.
- Ne pas placer l'unité intérieure à l'extérieur, dans un environnement humide, près d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
- Ne pas immerger l'appareil ou le cordon d'alimentation.
- Cet appareil est livré avec un câble d'alimentation monté. Ne pas utiliser d'autres connections électriques que celles livrées et recommandées par le fabricant. Ceci peut être dangereux et risque d'endommager l'appareil.
- Ne pas utiliser cet appareil si le câble électrique est endommagé ou si une panne a été détectée.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique, selon les instructions du manuel.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Débrancher l'appareil avant de le nettoyer ou d'effectuer le remplacement d'un élément.
- Ne jamais utiliser l'appareil sans son filtre.
- Eviter toute proximité avec des appareils tels que postes de télévision, radios, etc..., afin d'éviter des interférences magnétiques.
- Ne pas placer l'appareil près d'une source de chaleur.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il n'est pas entièrement assemblé et veiller en particulier à ce que les grilles de protection soient correctement fixées.
- Ne pas introduire d'objets dans la grille.
- Ne pas placer d'objet sur l'appareil. Ne pas obstruer les arrivées et sorties d'air.
- Ne jamais réparer l'appareil vous même. Vous perdriez le bénéfice de la garantie. Comme tout appareil électrique, il doit être réparé par une personne qualifiée. De même, le changement du cordon d'alimentation représente un réel danger et il est nécessaire de contacter un réparateur agréé.
- L'installation de l'appareil et le raccordement des unités doivent être réalisés suivant la réglementation en vigueur.
- Si une fuite de réfrigérant se produit durant l'installation de l'unité intérieure, aérer la pièce.
- Ne pas raccorder l'unité intérieure au réseau électrique si elle n'a pas préalablement été raccordé à l'unité extérieure.

**LE FABRICANT NE SAURAIT ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DE LA MAUVAISE UTILISATION
DE L' APPAREIL.**

CONSERVER SOIGNEUSEMENT CE MODE D'EMPLOI.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unités	CSI 12	CSI 18
Mode FROID			
Puissance maxi	W	4000	5680
Puissance nominale	W	3500	5270
Puissance absorbée nominale	W	1060	1600
EER / classe		3,30 / A	3,29 / A
Température extérieure maxi	°C	43	43
Mode CHAUD			
Puissance maxi	W	4750	6200
Puissance nominale	W	4100	5860
Puissance absorbée nominale	W	1110	1620
COP / classe		3,69 / A	3,63 / A
Temp.ext. de fonctionnement min/max	°C	-5 / 21	-15 / 21
Température intérieure maxi	°C	30	30
Caractéristiques générales			
Débit d'air maxi	m ³ /h	550	740
Niveau sonore unité intérieure	dB (A)	23/35	29/38
Niveau sonore unité extérieure (max)	dB (A)	48	52
Capacité de déshumidification	l / jour	29	36
Dimensions et poids			
Dimensions unité intérieure	cm	70 x 60 x 21	70 x 60 x 21
Dimensions unité extérieure	cm	76,1 x 27,9 x 59,3	84,2 x 69,5 x 32,4
Poids unité intérieure	kg	20	20
Poids unité extérieure	kg	42	62
Autres caractéristiques			
Quantité de réfrigérant R 410 A	g	1400	1700
Temp.ext. de fonctionnement min/max	°C	- 5 / 43	- 15 / 43

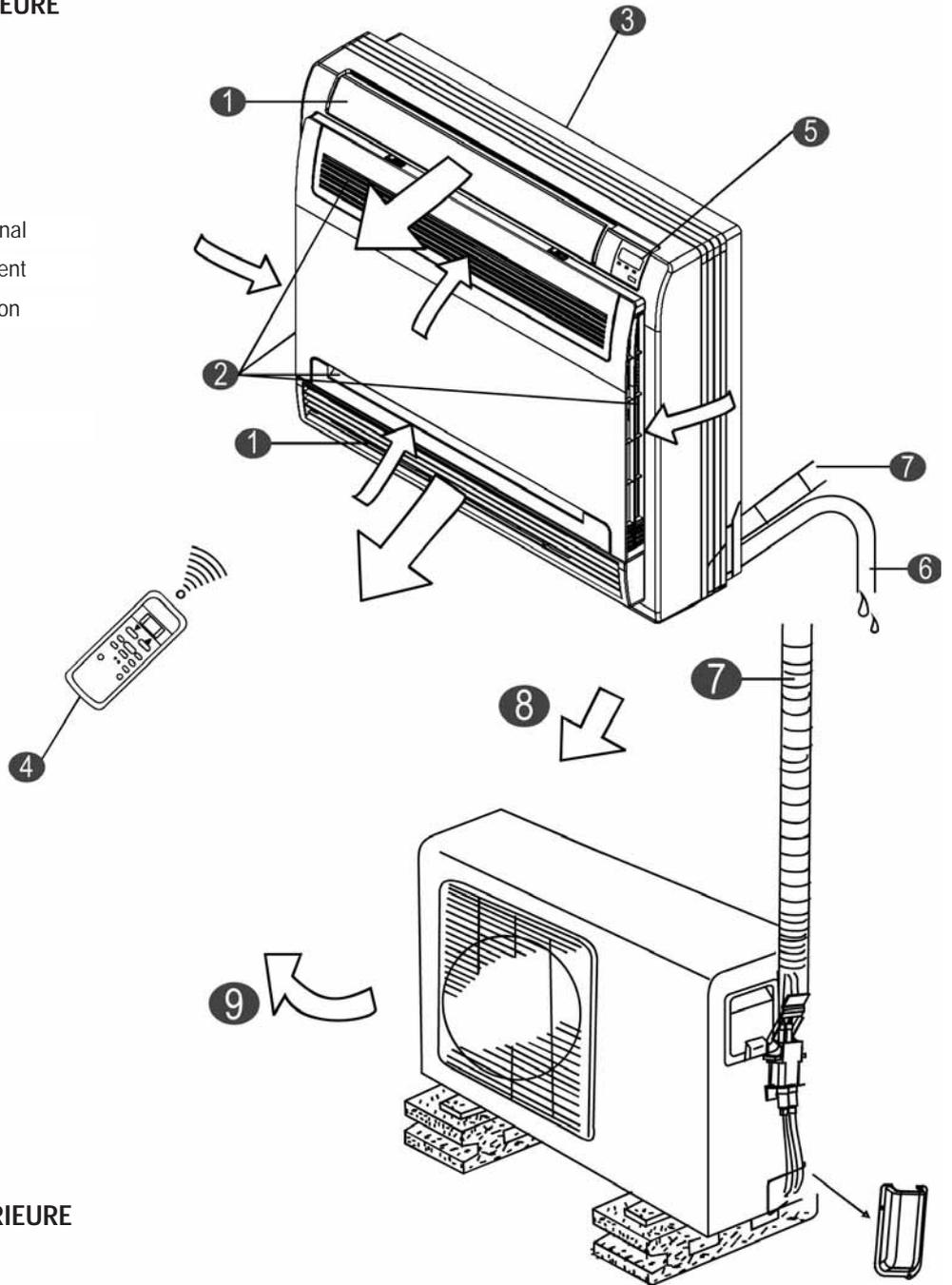
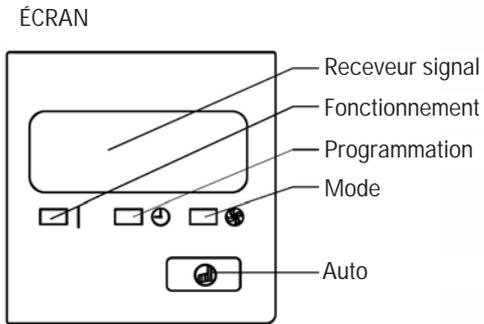
Votre appareil est un appareil réversible.

Il peut donc fonctionner en mode froid ou en mode chaud sur le principe de la pompe à chaleur.

Il est de plus équipé de la technologie DC Inverter, ce qui le rend plus efficace, plus économique et plus silencieux que les autres appareils.

1. Sorties d'air
2. Entrées d'air (avec filtre)
3. Support mural
4. Télécommande
5. Ecran de contrôle
6. Tuyau d'évacuation des condensats
7. Liaison
8. Entrée d'air
9. Sortie d'air

1. UNITE INTERIEURE



2. UNITE EXTERIEURE

1. CHOIX DE L'EMPLACEMENT.

Installer l'unité intérieure sur un mur apte à en supporter la charge et les vibrations.

Sélectionner un endroit facilitant l'évacuation des condensats, le raccordement avec l'unité extérieure et permettant une bonne circulation des flux d'air.

Installer à l'écart de toute source de chaleur et produits inflammables.

Réserver un espace suffisant tout autour pour la maintenance.

L'unité doit être placée à 1 mètre au moins de tout appareil électrodomestique (TV, HiFi...).

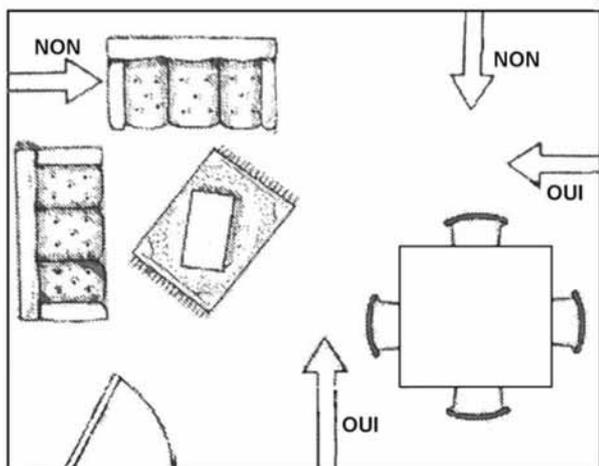
Choisissez un endroit permettant un accès facile pour le nettoyage et le changement des filtres.

2. CONSEIL D'INSTALLATION.

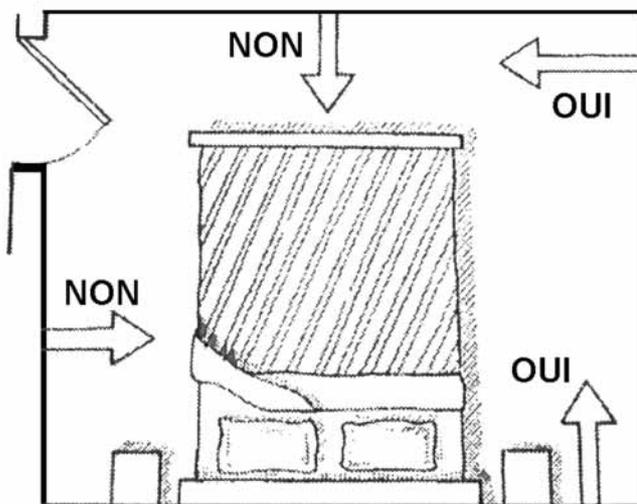
Tous les climatiseurs du fait de la ventilation, génèrent dans les espaces à climatiser des flux d'air qu'il est important de maîtriser (en particulier les flux d'air frais).

Dans la mesure du possible nous vous recommandons de suivre les conseils d'installation suivants afin de ne pas diriger les flux d'air directement sur les occupants d'une pièce :

Pour un salon :



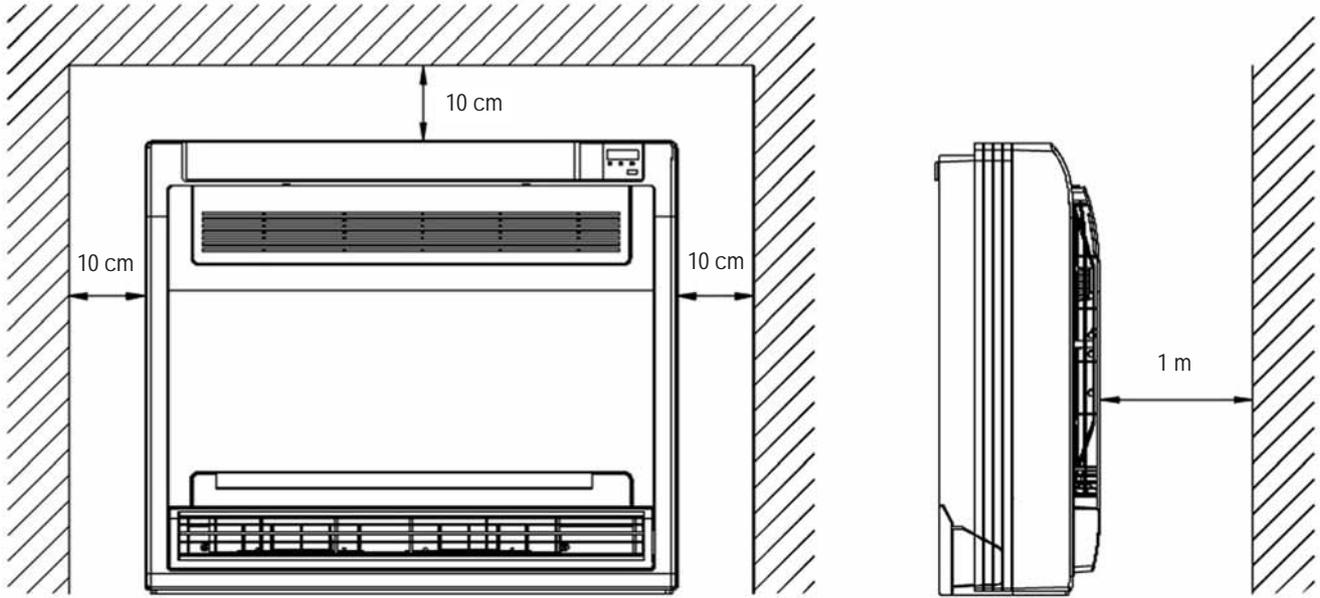
Pour une chambre :



Bien entendu, il est des configurations qui ne permettent pas d'éviter de diriger les flux sur les personnes. Il faut alors orienter les ailettes de la sortie d'air de façon à avoir une gêne minimale.

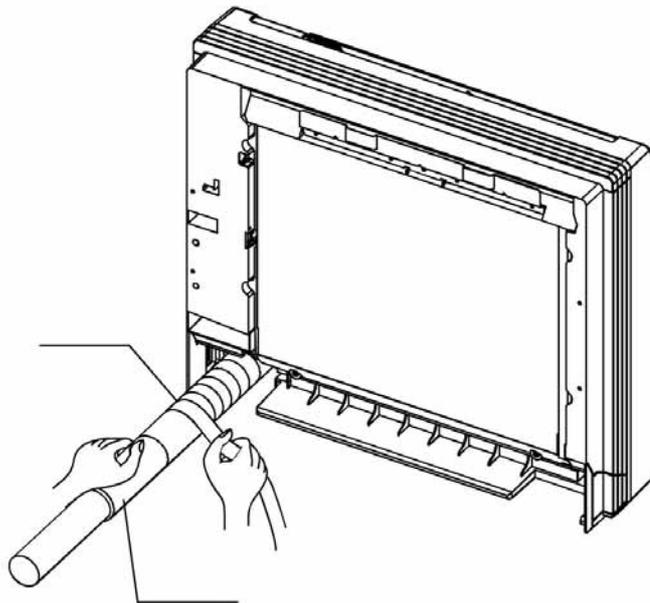
3. DISTANCE DE SÉCURITÉ.

Respecter les distances prescrites dans le schéma ci-dessous :



4. COTÉ DE SORTIE DE LA CONNEXION.

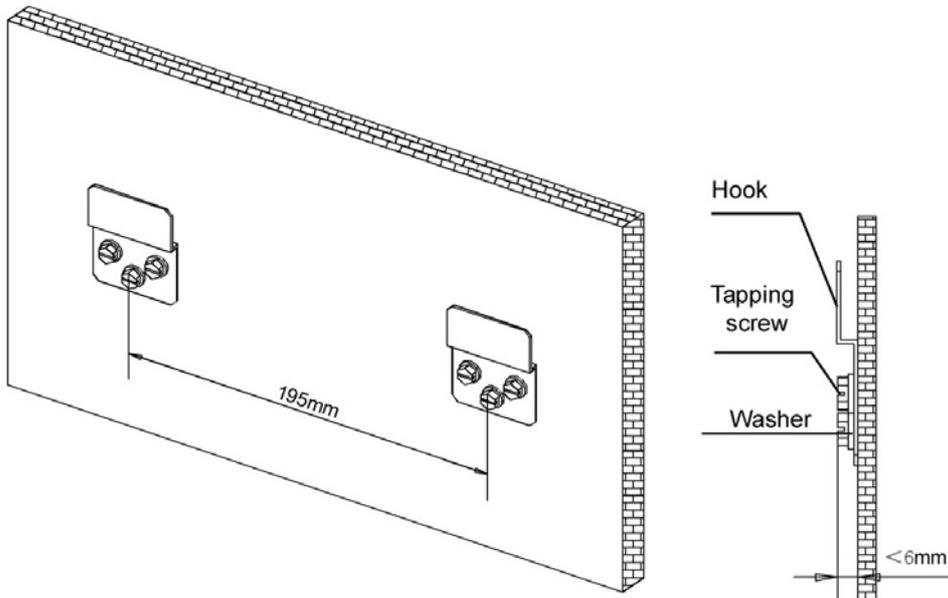
La liaison sort par défaut vers l'arrière sur la droite de l'unité intérieure (quand on la regarde de face). L'idéal est de garder cette sortie.
Vous pouvez toutefois faire sortir la liaison à droite ou à gauche de l'unité. Deux encoches prédécoupées ont été prévues à cet effet.



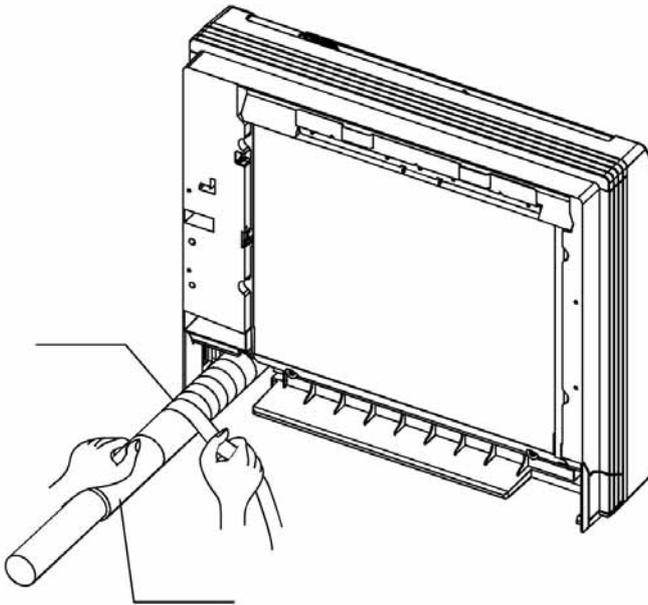
Les tubes en cuivre de la liaison doivent être manipulés avec précaution.
En particulier, il convient de les mettre en forme une seule fois et d'éviter ensuite de les manipuler à nouveau.

5. MONTAGE.

Fixer les supports de l'unité intérieure en contrôlant son horizontalité avec un niveau.
Utiliser des chevilles adaptées au matériau constituant le mur.
Assurez-vous que les supports soient fermement fixés.



Percer alors un trou de diamètre 100 mm environ suivant une pente de 5° pour le passage des flexibles.
Positionner autour de la liaison la protection en éponge. La fixer avec l'adhésif.



Faire passer la liaison et le tube d'évacuation des condensats dans le trou en veillant à garder le tube des condensats sous la liaison afin d'éviter que celui-ci n'ait une inclinaison vers le haut au cours de son parcours.

Fixer l'unité intérieure sur son support en veillant à bien l'enclencher. L'unité peut reposer sur le sol ou être suspendue mais elle doit impérativement être verticale.

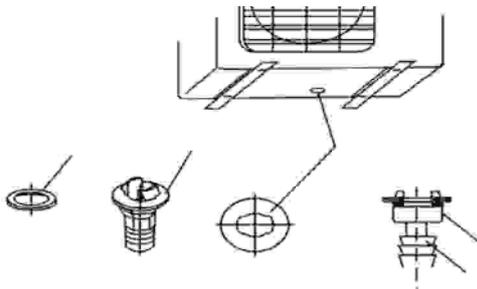
1. CHOIX DE L'EMPLACEMENT.

Installer l'unité extérieure dans un endroit ventilé capable de supporter le poids et les vibrations.
L'emplacement de l'unité extérieure ne doit pas provoquer une gêne pour votre voisinage.

Il ne doit pas y avoir d'obstacle à proximité de l'unité autour de laquelle l'air doit circuler librement.
La connexion des deux unités doit être aisée et sans danger.
Choisir un endroit éloigné de tout liquide inflammable ou gaz.

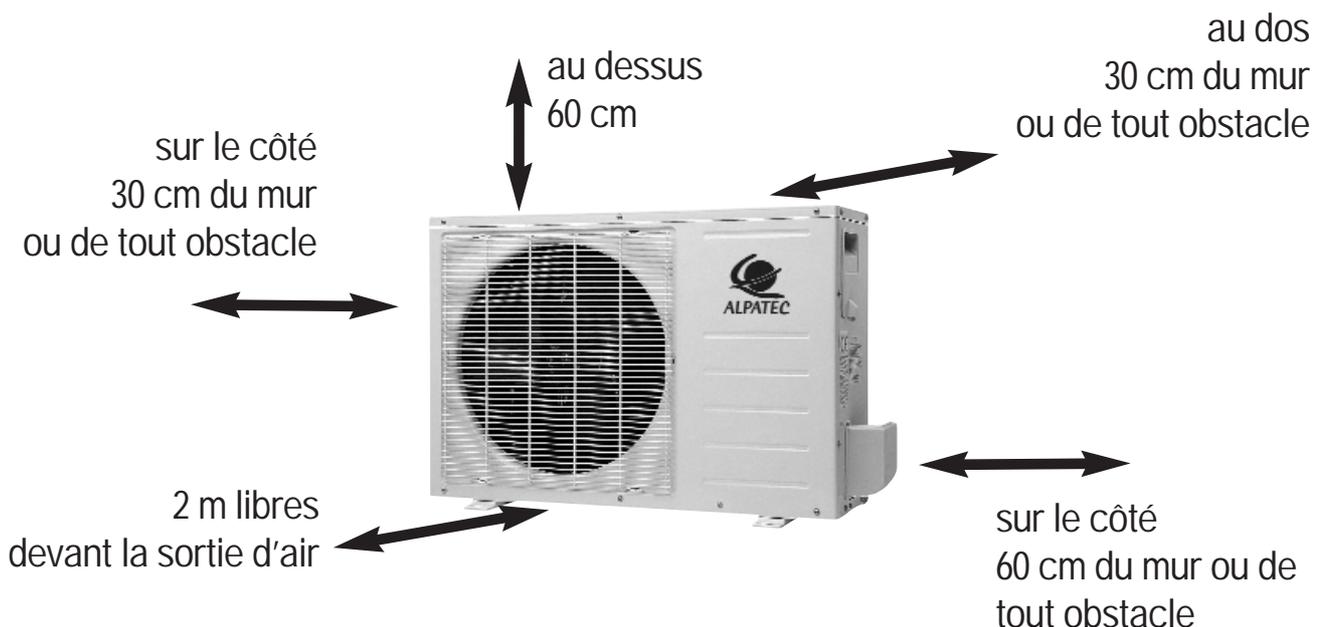
Prévoir le raccordement de l'évacuation des condensats si nécessaire : installer la pipe de sortie d'eau

- Cet accessoire permet de canaliser l'eau s'écoulant de l'appareil lorsque celui-ci est réversible et fonctionne en mode chauffage.
- Cet accessoire ne doit pas être utilisé dans les régions très froides car il y a alors un risque de prise en glace de l'écoulement.
- Installer le joint sur la pipe de sortie d'eau puis engager la pipe dans l'orifice prévu et tourner d'un quart de tour pour la verrouiller.
- Un tuyau peut alors être raccordé dessus.



2. DISTANCE DE SÉCURITÉ.

Respecter les distances prescrites dans le schéma ci-dessous :



3. MONTAGE.

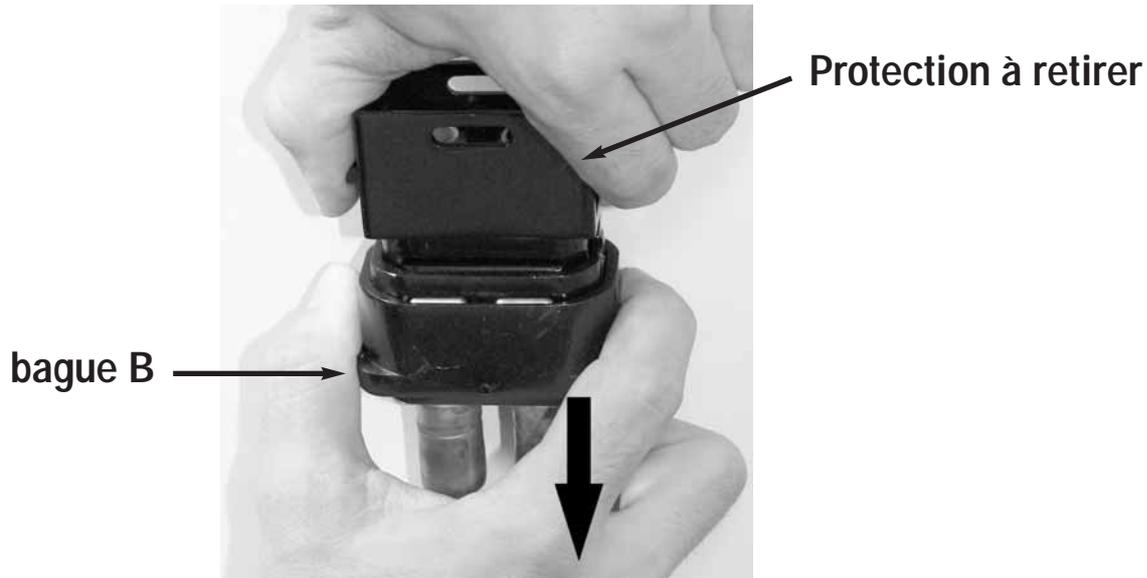
Si vous utilisez des supports muraux ou de sol, fixez-les fermement et de manière à respecter les distances ci-dessus.
Utilisez des chevilles adaptées au matériau constituant le mur.
Assurez-vous que les supports soient fermement fixés.

RACCORDEMENT DES UNITES

LE RACCORDEMENT DES UNITÉS DOIT ÊTRE RÉALISÉ SUIVANT LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR.

Retirer le cache latéral de l'unité extérieure.

Retirer la protection de la partie de la connexion située sur l'unité extérieure. Pour cela, faire coulisser la bague (B) de la connexion vers le bas et retirer la protection.



Ouvrir le levier de la crosse (C) venant de l'unité intérieure.

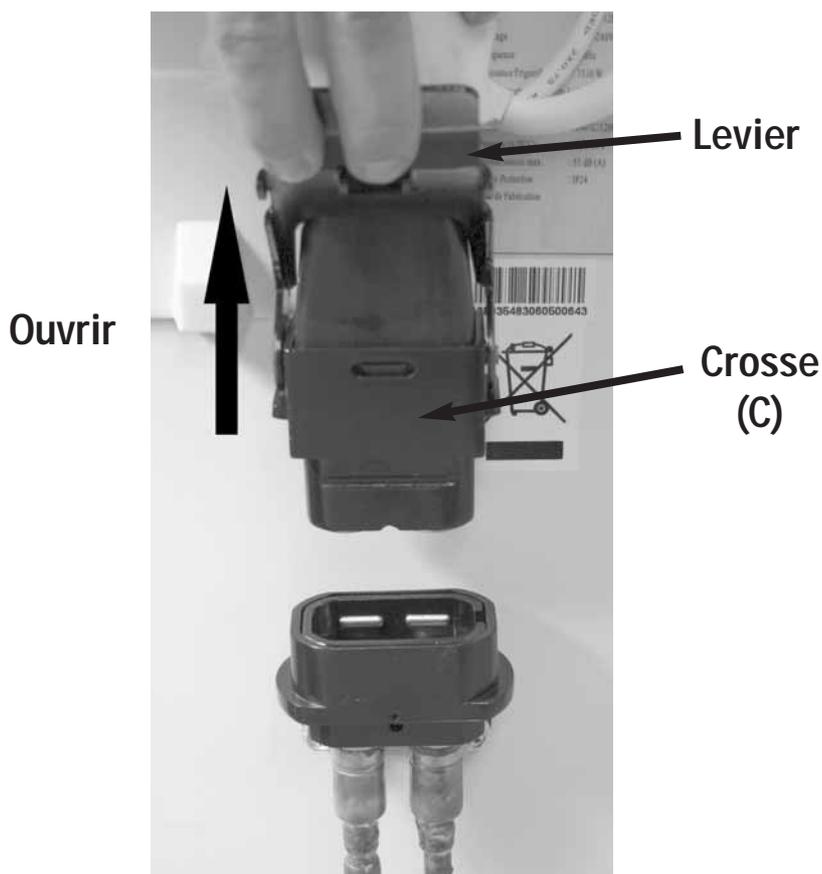
Faire coulisser la bague située sur la partie extérieure vers le bas.

Insérer la crosse dans la partie de l'unité extérieure.

Relâcher la bague.

Rabattre le levier de la crosse.

Si votre connexion n'est pas parfaitement enclenchée, le levier ne pourra pas se rabattre.



CONNEXION RÉALISÉE :



Réaliser alors la connexion électrique entre les unités.

Relier le bornier venant de la liaison de l'unité intérieure au bornier situé sur l'unité extérieure et fixer le fil de terre avec la vis la plus basse tel qu'indiqué ci-dessous.



Fil de terre

Remettre les caches latéraux de l'unité extérieure.

Réaliser le branchement électrique de votre appareil sur le réseau d'alimentation électrique (l'alimentation se fait uniquement par l'unité intérieure).

SI VOUS DEVEZ DÉCONNECTER VOTRE APPAREIL :

1. Arrêter l'appareil.
2. Attendre quelques minutes pour que les pressions s'équilibrent.
3. Débrancher votre appareil du réseau d'alimentation électrique.
4. Retirer le cache de l'unité extérieure.
5. Déconnecter les deux borniers électriques.
6. Ouvrir le levier de la crosse (C), faire coulisser la bague (B) située sur l'unité extérieure et retirer la crosse.
7. Remettre la protection sur la partie de la connexion de l'unité extérieure (faire coulisser la bague, insérer la protection et relâcher la bague).

MISE EN MARCHÉ ET TEST

Assurez-vous que votre climatiseur est correctement installé et que tous les raccordements sont parfaitement réalisés. Ne pas mettre l'appareil sous tension tant que l'installation n'est pas complètement réalisée.

Retirer de l'appareil tous les papiers collants et autres accessoires ayant servi à sécuriser l'appareil au cours de son transport.

Assurez-vous que le branchement électrique de l'appareil est correctement réalisé. Insérer les piles dans la télécommande.

Appuyer sur le bouton M/A de la télécommande. L'appareil émet un bip et démarre.

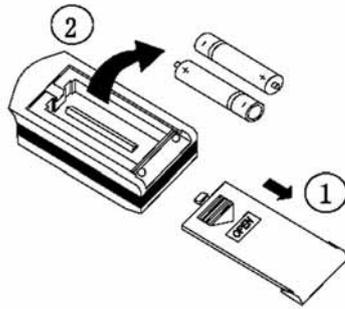
Tester les différentes fonctions (voir partie UTILISATION).

Attention, ne pas faire défiler les fonctions les unes à la suite des autres trop rapidement, laisser l'appareil changer de mode et démarrer dans le mode sélectionné.

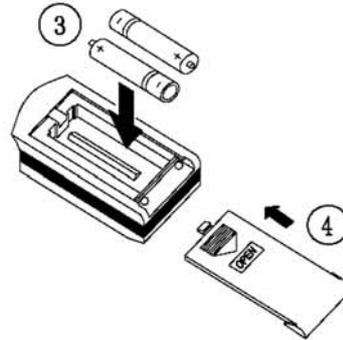
DESCRIPTIF DE LA TELECOMMANDE

Votre appareil vous a été livré avec une télécommande indispensable pour le faire fonctionner.
Insérer deux piles AAA dans votre télécommande.

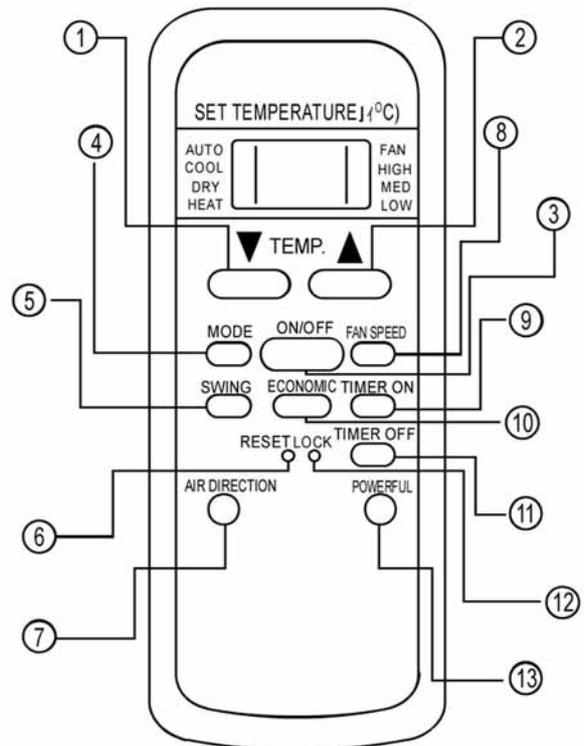
Ouvrir le compartiment à piles, retirer les anciennes piles (le cas échéant)



Insérer les nouvelles piles et refermer le compartiment

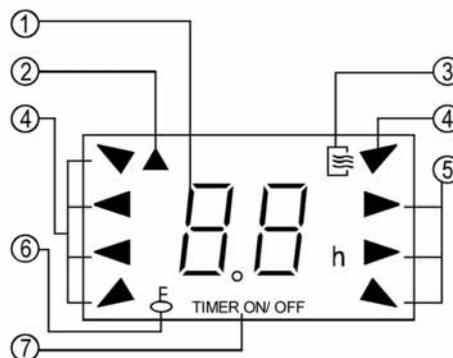


- 1 et 2 : réglage de la température
- 3 : Marche / Arrêt
- 4 : sélection du mode
- 5 : active ou interrompt l'oscillation des ailettes
- 6 : remise à 0
- 7 : sélection d'une direction des ailettes
- 8 : sélection de la vitesse de ventilation
- 9 : programmation d'un départ
- 10 : sélection du mode ECO
- 11 : programmation d'un arrêt
- 12 : verrouillage des sélections
- 13 : BOOSTER (en mode climatisation ou mode chauffage)



DESCRIPTION DU CLAVIER

- 1 : zone d'affichage
- 2 : signal de transmission
- 3 : indicateur de fonctionnement
- 4 : indicateur du mode actif
- 5 : vitesse de ventilation
- 6 : verrouillage
- 7 : programmation



Votre appareil est équipé de la technologie DC Inverter.

Il vous permet de régler plus précisément votre température et adapte sa consommation et sa puissance à vos besoins. Plus l'écart entre la température demandée et la température ambiante est important et plus votre appareil développera de puissance. Inversement, plus la différence entre la température demandée et la température ambiante est faible et moins l'appareil consommera d'énergie.

Remarque :

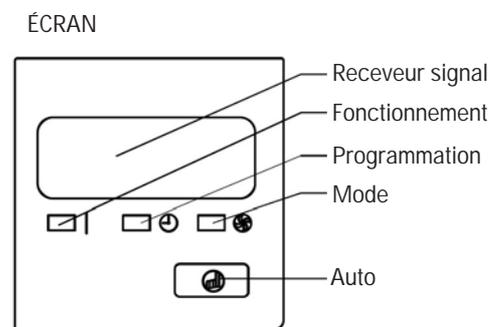
La température d'une pièce n'est jamais uniforme et toujours plus élevée au plafond qu'au sol.

La sonde de détection de l'appareil est située dans l'unité intérieure, la température qu'elle détectera sera donc un peu plus élevée que celle relevée sur un thermomètre situé dans la pièce.

Les températures prises en compte pour la régulation sont celles relevées par la sonde de l'appareil.

Dans la suite de la notice, on entend par température ambiante la température relevée par la sonde de l'appareil.

MISE EN MARCHÉ.



Pour mettre en marche votre climatiseur, appuyer sur la touche ON/OFF rouge de votre télécommande. L'appareil émet un bip et se met à fonctionner dans la dernière configuration utilisée.

Si vous avez égaré votre télécommande ou bien si elle est en panne, vous avez la possibilité de démarrer manuellement votre appareil.

Presser le bouton AUTO. L'appareil fonctionne en mode automatique, la vitesse de ventilation et la température de consigne ne peuvent pas être modifiées. Pressez de nouveau le bouton pour passer en mode climatisation forcée. L'appareil climatisera pendant 30' avec une ventilation faible avant de repasser en mode AUTO. Presser le bouton de nouveau pour arrêter l'appareil.

MODE AUTOMATIQUE.

En mode automatique, la vitesse de ventilation sera sélectionnée automatiquement par l'appareil en fonction de la différence de température entre la température ambiante (T_a) et la température désirée (T_d).

Si $T_a < T_d - 1^\circ\text{C}$, l'appareil fonctionnera en mode chauffage.

Si $T_d + 2^\circ\text{C} \geq T_a \geq T_s - 1^\circ\text{C}$ l'appareil fonctionnera en mode ventilation seule

Si $T_a > T_d + 2^\circ\text{C}$, l'appareil fonctionnera en mode climatisation.

MODE CLIMATISATION.

Sélectionner le mode climatisation.

A l'aide des touches 1 et 2 sélectionner la température que vous désirez.

Si la température ambiante est supérieure à la température demandée, l'appareil climatisera. Puis il ventilera et repassera en climatisation lorsque la température ambiante redeviendra supérieure à la température demandée.

La vitesse de ventilation (si vous la laissez en automatique) sera adaptée en conséquence.

En fonction de l'évolution de la différence entre la température ambiante et la température sélectionnée, le microprocesseur de votre appareil va adapter la puissance du compresseur afin d'optimiser la puissance frigorifique.

Si la température ambiante est inférieure à la température demandée, l'appareil ne démarre pas.

MODE CHAUFFAGE.

Sélectionner le mode chauffage.

A l'aides des touches 1 et 2 sélectionner la température que vous désirez.

Si la température demandée est inférieure à la température ambiante, l'appareil chauffera. Sinon, il passera par des phases d'arrêt et des phases de diagnostique. Lorsque la température sera de nouveau inférieure à la température désirée, il chauffera.

Plus l'écart entre la température demandée et la température ambiante est important et plus votre appareil développera de puissance pour chauffer. La vitesse de ventilation (si vous la laissez en automatique) sera adaptée en conséquence.

Dans ce mode, votre appareil passera par des phases de dégivrage pendant lesquelles il s'arrêtera de fonctionner.

MODE DESHUMIDIFICATION.

Sélectionner le mode déshumidification.

La vitesse de ventilation se met automatiquement en vitesse lente et ne peut pas être modifiée.

Si la température sélectionnée est supérieure à la température ambiante, l'appareil fonctionnera comme un déshumidificateur.

La température de la pièce ne doit être comprise 17°C et 30°C.

MODE VENTILATION.

Utiliser la touche MODE de votre télécommande pour sélectionner le mode VENTILATION.

Sélectionner la vitesse de ventilation désirée à l'aide de la touche 8.

MODE ECO.

Lorsque l'appareil fonctionne en mode climatisation, déshumidification ou chauffage, utiliser la touche 10 de votre télécommande pour activer ce mode.

En mode climatisation ou déshumidification, la température de consigne sera augmentée de 1°C après une heure et à nouveau de 1°C après une autre heure. En mode chauffage, la température sera diminuée de 1°C après une heure et à nouveau de 1°C après une autre heure.

La ventilation sera automatiquement sélectionné. Après 7 heures de fonctionnement en mode ECO, l'appareil s'arrête.

FONCTION BOOSTER.

Presser le bouton 13 de la télécommande pour activer ce mode.

La vitesse de ventilation de l'appareil passe en vitesse maximum.

Pour annuler la fonction, appuyer de nouveau sur le bouton.

PROGRAMMATION.

Il est possible de programmer un départ ou un arrêt différé.

Pour programmer un départ différé sur 24h, sélectionner les paramètres à utiliser puis éteindre l'appareil.

Appuyer sur la touche 9 de la télécommande. Le décompte apparaît sur l'écran (valeur 0.0). Appuyer sur la touche 9 autant de fois que nécessaire pour régler le minuteur (chaque pression ajoute 0,5h de 0 à 24h).

L'appareil démarrera automatiquement à la fin du décompte.

Pour programmer un arrêt différé sur 24h, lorsque l'appareil fonctionne appuyer sur la touche 11 de la télécommande. Le décompte apparaît sur l'écran (valeur 0.0). Appuyer sur la touche 11 autant de fois que nécessaire pour régler le minuteur (chaque pression ajoute 0,5h de 0 à 24h).

L'appareil s'arrêtera automatiquement à la fin du décompte.

Arrêter et débrancher votre appareil avant toute opération.
Ne pas utiliser de solvants ou détergents.

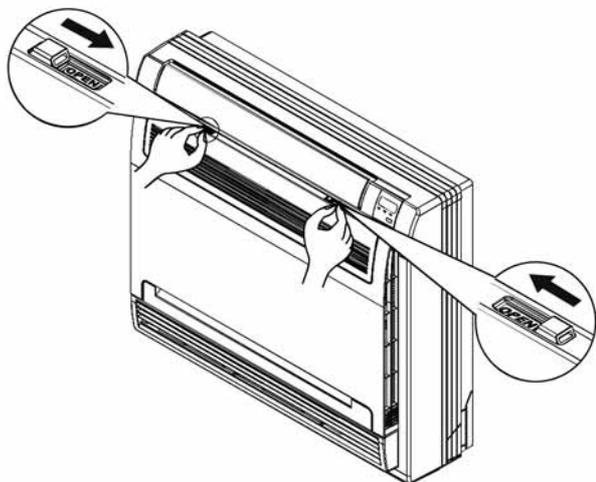
FILTRES.

Votre climatiseur est équipé d'un système de filtration qu'il est utile et indispensable de maintenir dans un état propre afin de ne pas diminuer ses performances.

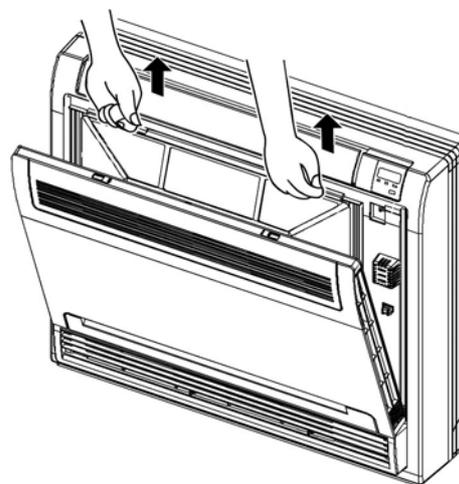
En effet, plus le filtre sera colmaté de particules de poussière et moins votre climatiseur sera performant.

Il est donc conseillé de vérifier régulièrement l'état du filtre.

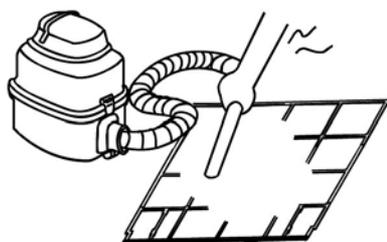
Le filtre à poussière peut être lavé dans de l'eau légèrement savonneuse et bien séché avant d'être remis en place. Vous pouvez également le dépoussiérer avec votre aspirateur.



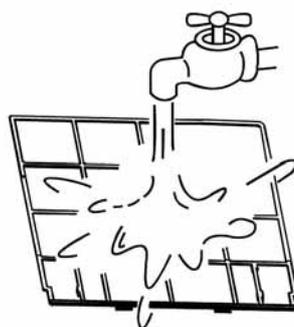
1- Ouvrir le panneau frontal



2- Enlever le filtre



3- Nettoyer



4- Repositionner le filtre et refermer le panneau frontal

UNITÉ INTÉRIEURE.

Utiliser un chiffon doux et sec pour nettoyer la carrosserie.
Ne jamais projeter directement d'eau sur l'unité.

UNITÉ EXTÉRIEURE.

Assurez vous que rien ne vient obturer les entrées et sorties d'air (feuilles mortes, poussières...).

Utiliser une éponge humide pour nettoyer la carrosserie.

Ne pas projeter directement d'eau sur l'unité.

SI VOUS N'UTILISEZ PAS VOTRE APPAREIL

Si vous n'utilisez pas votre appareil pendant une longue période, faites-le fonctionner en mode ventilation au moins une heure avant de l'arrêter.

QUE FAIRE EN CAS DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT ?

NE JAMAIS REPARER VOTRE CLIMATISEUR VOUS-MEME.
FAITES APPEL A UN REPARATEUR AGREE, A VOTRE REVENDEUR OU A NOTRE SAV.

Toutefois, vous pouvez contrôler les points suivants.

SYMPTÔMES	CAUSES POSSIBLES
L'appareil ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none">- est-il branché ?- la prise est-elle alimentée ?- y a-t-il une programmation en cours ?
L'appareil ne redémarre pas après un arrêt et un redémarrage consécutifs	<ul style="list-style-type: none">- il y a une sécurité de 3 minutes après un arrêt avant que le compresseur ne redémarre
Il y a une odeur inhabituelle après le démarrage du produit	<ul style="list-style-type: none">- le filtre est encrassé : le nettoyer- l'odeur était dans la pièce et est véhiculée par l'appareil : aérer la pièce
Un bruit d'eau s'écoulant provient de l'unité intérieure	<ul style="list-style-type: none">- cela provient du réfrigérant qui circule dans l'appareil
Une légère brume se dégage de l'appareil en mode climatisation	<ul style="list-style-type: none">- réaction normale de l'air froid soufflé dans la pièce
Des craquements sont entendus au démarrage et à l'arrêt de l'appareil	<ul style="list-style-type: none">- ceci provient de la dilatation et de la rétraction du plastique lors des changements de température
Le climatiseur n'est pas efficace (en froid ou chaud)	<ul style="list-style-type: none">- la température sélectionnée est-elle adaptée au besoin ?- les entrées et sorties d'air sont-elles dégagées ?- les portes et fenêtres de la pièce sont-elles fermées ?- la vitesse de ventilation est-elle forcée en mode lent ?- y a-t-il une autre source de chaleur dans la pièce ?- en mode froid : mesurer la température en entrée d'air au dessus de l'unité intérieure et en sortie d'air de cette unité. Si la différence est de 10°C minimum, le climatiseur fonctionne.
La télécommande ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none">- le fait de changer trop rapidement les fonctions peut perturber l'appareil : retirer et réinsérer les piles- assurez-vous que la distance entre la télécommande et l'unité n'est pas trop grande et que rien ne vient gêner le signal- remplacer les piles de la télécommande si elles sont usagées

ARRÊTEZ ET DÉBRANCHEZ VOTRE APPAREIL SI VOUS CONSTATEZ L'UN DES PROBLÈMES SUIVANTS :

- un bruit anormal durant le fonctionnement
- l'appareil se met en sécurité ou fait disjoncter son fusible
- un liquide a été malencontreusement projeté sur l'appareil
- de l'eau coule dans la pièce
- les liaisons électriques et/ou la prise sont très chaudes
- l'air projeté dans la pièce a une odeur nauséabonde
- l'indicateur de fonctionnement clignote rapidement même après avoir arrêté et redémarré l'appareil
- la télécommande ou les boutons du panneau de contrôle ne fonctionnent pas correctement

Si vous devez contacter notre service après vente, munissez vous de votre facture d'achat ainsi que des informations portées sur la plaque signalétique de l'appareil située sur le côté droit de l'unité intérieure :

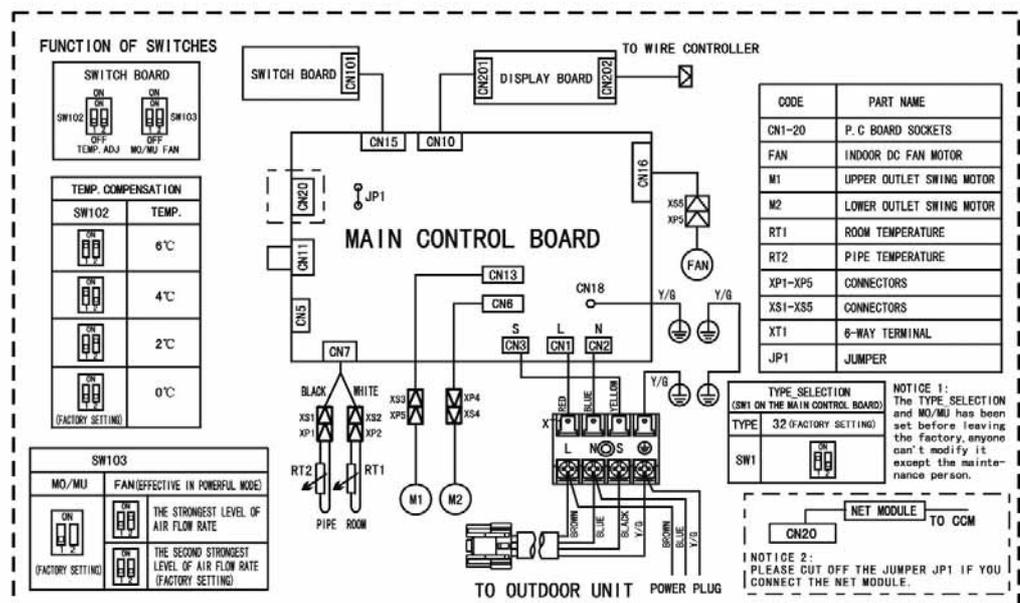
Marque :
Modèle :
Référence :

Accueil France Service, notre SAV est à votre écoute du lundi au jeudi de 8h45 à 12h30 et de 14h à 18h, le vendredi de 8h30 à 12h30 et de 14h à 18h au 03 86 83 64 00.

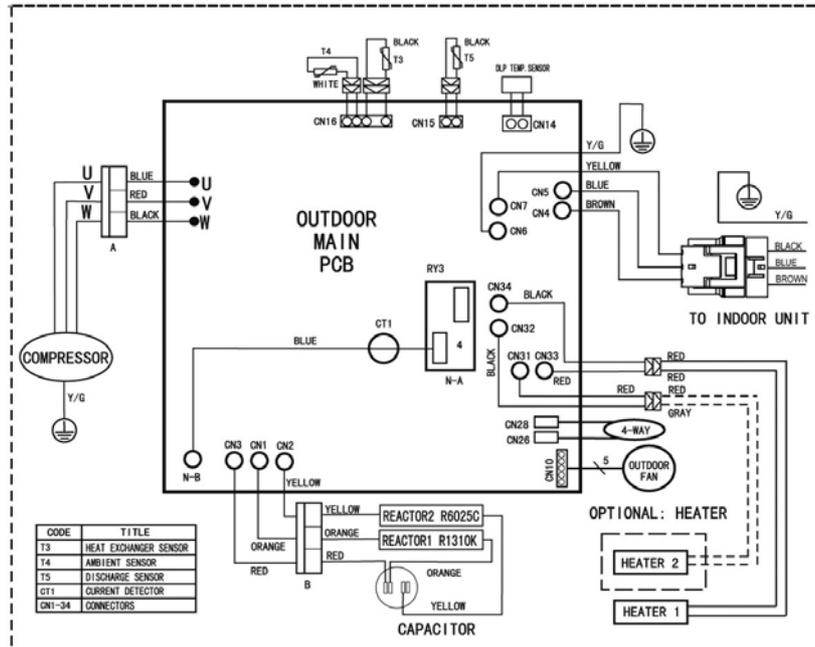
Retrouvez nos notices techniques sur notre site www.alpatec.fr rubrique Service Après Vente.

SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

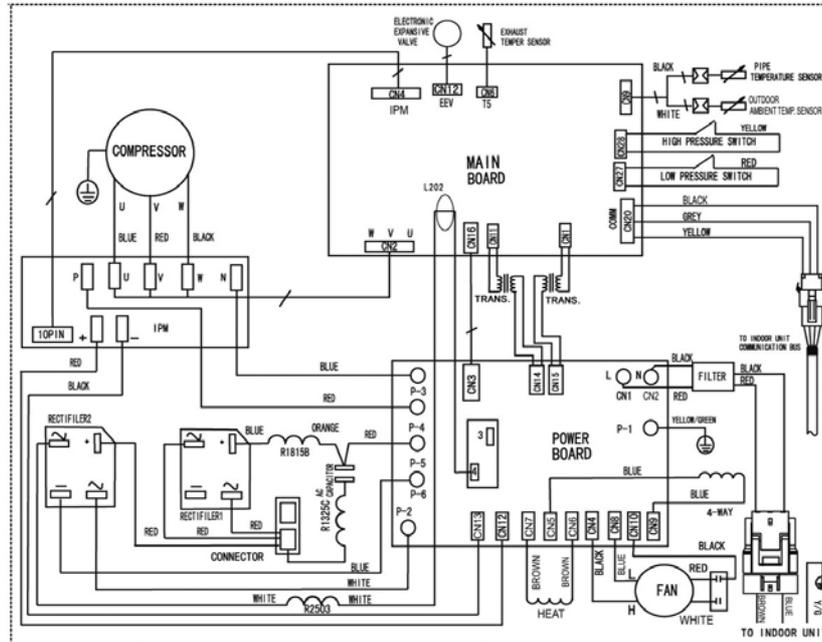
CSI 12 - Unité Intérieure



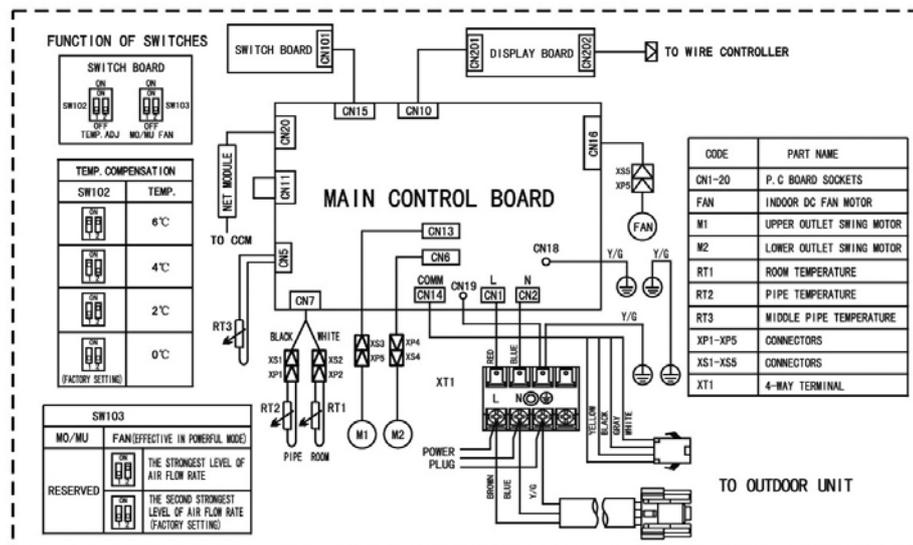
CSI 12 - Unité Extérieure



CSI 18 - Unité Intérieure



CSI 12 - Unité Extérieure





Indications relatives à la protection de l'environnement

Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères mais doit être remis à un point de collecte destiné au recyclage des appareils électriques et électroniques. Le symbole figurant sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage vous indique cela. Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage.

Vous apporterez une large contribution à la protection de l'environnement par le biais du recyclage, de la réutilisation matérielle ou par les autres formes de réutilisation des appareils usagés. Veuillez vous adresser à votre municipalité pour connaître la déchetterie compétente.

ALPATEC
SOLUTIONS CLIMATIQUES