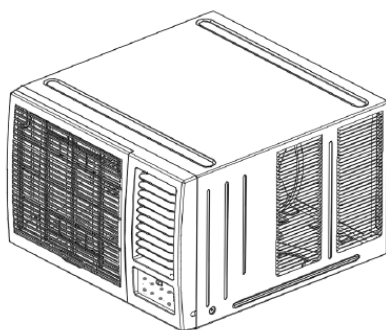


AIR CONDITIONNÉ DE FENÊTRE

Manuel d'installation et d'utilisation

MUVR-12-H10



INDEX

Merci d'avoir acheté ce climatiseur. Notre conception est basée sur la meilleure efficacité et le moins de bruit possible pour garder votre pièce confortable. Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil et conservez-le pour des références ultérieures.

Structure et installation

Le réfrigérant	1
Précautions	2
Installation	3
Notes d'installation	6
Fonctionnement	7
Spécifications électriques	8

Procédure de fonctionnement

Noms des composants	9
Réglage de la direction de l'air	9
Fonctionnement de la télécommande	10
Saisie des icônes sur l'écran	11
Caractéristiques des touches de la télécommande	12
Panneau de la télécommande	14
Conseils d'utilisation	15

Maintenance et entretien

Précautions	16
Entretien et maintenance	18
Guide d'erreur	19
Après-vente	20
Manipulation adéquate de réfrigérant inflammable	21

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant une déficience physique, sensorielle ou mentale ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient été supervisées dans l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Afin d'éviter que l'élimination incontrôlée des déchets ne nuise à l'environnement ou à la santé humaine, recyclez-les de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.

Pour vous débarrasser de votre appareil usagé, utilisez les systèmes de collecte ou contactez le revendeur chez qui vous l'avez acheté. Ils peuvent recycler ce produit de façon écologique et sécuritaire.

R32: 675



Veuillez lire attentivement le manuel avant de commencer à utiliser le produit :



Appareil rempli de gaz inflammable R32.



Avant d'utiliser l'application, lisez d'abord le manuel d'utilisation.



Avant d'installer l'appareil, lisez d'abord le manuel d'installation.



Avant de réparer l'appareil, lisez d'abord le manuel d'entretien.

Les illustrations figurant dans ce manuel peuvent différer du produit original, notez le produit réel comme référence.

● Le réfrigérant

- Pour la fonction de climatisation, l'installation comprend un fluide frigorigène spécial appelé R32, particulièrement respectueux de l'environnement. Le réfrigérant est inflammable et inodore. De plus le gaz peut également provoquer un risque d'explosion selon les conditions. Mais l'inflammabilité est très faible car elle ne peut être allumée que par le feu.
- Par rapport aux réfrigérants courants, le R32 est respectueux de l'environnement et n'endommage pas la couche d'ozone. L'influence sur l'effet de serre est très faible. Le R32 a de très bonnes caractéristiques thermodynamiques qui conduisent à un rendement énergétique élevé, ce qui signifie que l'unité consomme moins de réfrigérant.

AVERTISSEMENT :

N'utilisez pas d'autres moyens que ceux recommandés par la marque pour accélérer le processus de congélation ou pour nettoyer. Contacter le personnel du centre de service agréé pour toute réparation.

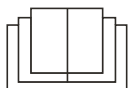
L'appareil doit être entreposé dans une pièce sans exposition continue à des sources telles que : des endroits qui peuvent créer des flammes, des appareils à gaz ou le fonctionnement du chauffage électrique.

Pas de perçage, pas de brûlure.

L'équipement doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce d'une surface dont le sol doit être supérieur à 4 m².

L'appareil est rempli de gaz R32. Pour les réparations, suivez scrupuleusement les instructions de l'usine.

Sachez que le fluide frigorigène ne dégage pas d'odeur. Lisez attentivement le manuel technique.



Précautions



Avertissement

Cet appareil n'est pas destiné aux enfants de moins de 8 ans, aux personnes souffrant d'un handicap physique ou mental ou d'un manque d'expérience et de connaissances, sauf sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité.

La climatisation doit être installée conformément à la réglementation électrique nationale. Le climatiseur doit être correctement positionné au sol, un mauvais emplacement peut créer un court-circuit.

- Ne branchez pas le climatiseur à une prise multiple, au risque d'entraîner un incendie.
- Le fait de ne pas installer un interrupteur peut entraîner un dysfonctionnement.
- N'éclaboussez pas la télécommande avec de l'eau, cela pourrait arrêter son fonctionnement.
- Ne pas pulvériser d'eau sur le climatiseur. Cela peut provoquer un court-circuit ou un dysfonctionnement.
- N'insérez pas vos mains dans la prise ou l'entrée d'air. Cela pourrait causer des dommages physiques et matériels.
- Ne vous tenez pas au-dessus de l'appareil de climatisation ou d'objets lourds. Cela pourrait causer des dommages physiques et matériels.
- Laissez l'entrée et la sortie d'air libre. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Débranchez l'alimentation électrique lors du nettoyage de l'appareil, risques de décharges électriques.
- Ne réparez pas vous-même l'appareil, vous risquez de provoquer un court-circuit et des dommages physiques. Si vous avez besoin de réparer l'appareil, contactez votre revendeur.
- L'entretien doit être effectué par des professionnels qualifiés. Sinon cela pourrait causer des dommages physiques et matériels.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont supervisées ou instruites.
- Les enfants doivent être surveillés s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Installer des dispositifs de protection contre les courts-circuits et les fuites lors de l'installation de l'unité de climatisation.

Plage de températures de fonctionnement

	Intérieur DB/WB (°C)	Extérieur DB/WB (°C)
Refrigeration max.	32/23	43/-
Chauffage max.	27/-	24/18

La plage de température de fonctionnement (température extérieure) pour les appareils uniquement réfrigération est de 16°C-43°C, pour l'unité de pompe à chaleur ce sera -7°C-43°C.

● Installation

Précautions d'installation:

Les climatiseurs de fenêtre sont précis et une mauvaise installation peut causer beaucoup de dommages. Engagez un technicien professionnel pour installer l'appareil et ne l'installez pas vous-même. Dans le cas contraire, nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés.



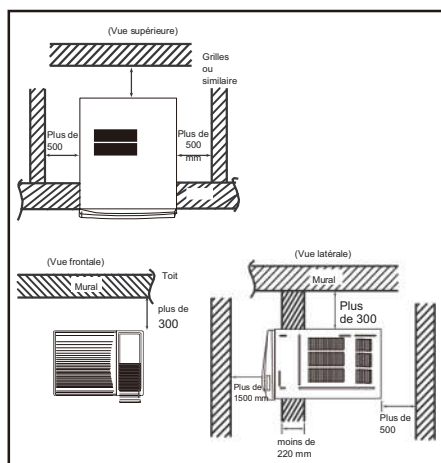
Emplacement:

- L'eau de condensation doit être correctement évacuée.
- Installez la climatisation loin du téléviseur ou de la radio, etc. pour éviter les perturbations et les perturbations dans la vidéo ou le son/la voix.
- Dans les zones côtières ou en présence de salpêtre ou de sites proches de sources thermiques et contaminés par des gaz sulfureux, ainsi que dans d'autres endroits spéciaux, contacter le vendeur avant utilisation.
- Éviter les endroits où des fuites de gaz inflammables sont possibles.
- Évitez les autres sources de chaleur ou la lumière directe du soleil.
- Évitez les endroits facilement accessibles aux enfants.
- Pour les climatiseurs de fenêtre télécommandés, installés à un endroit où il y a une forte perturbation électromagnétique, vous devez contacter le vendeur pour éviter tout dysfonctionnement lors de leur utilisation.

Comment installer :

- Choisissez un endroit où il n'y a aucun obstacle autour de l'appareil.
- Préparez les trous d'installation légèrement plus grands que la taille de l'appareil.
- Choisissez l'espace d'installation selon le schéma suivant.

Les unités de fenêtres doivent être en haut à 300 mm, en bas à 1500 mm, gauche 500 mm, droite 500 mm et avant 1500 mm.

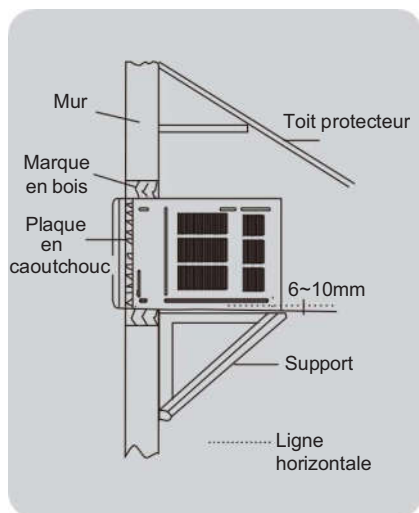


Procédure d'installation :

- 1) Retirez l'étiquette du panneau avant.
- 2) Placer l'appareil dans le trou d'installation.
 - Lors de l'installation de l'appareil, il doit être incliné vers l'arrière pour éviter une augmentation du bruit ou des vibrations. (Inclinaison entre 6-10 mm.) (Illustr. à droite).
 - Le lieu de montage doit être suffisamment solide pour éviter une augmentation des vibrations ou du bruit.
- 3) Remplir les joints de mousse.

Accessoires pour l'installation :

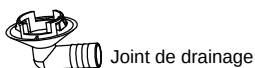
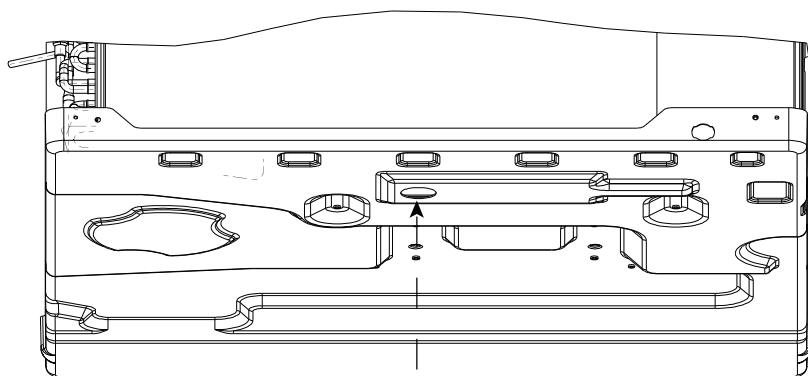
- Utilisez un support de fer.
Le support d'installation doit être suffisamment solide pour supporter l'appareil. Si ce n'est pas le cas, il faut utiliser un support en fer, qui doit être à l'extérieur. Les supports en fer doivent être fixés au bâtiment (voir la figure de droite).
- Utiliser un toit protecteur.
Évitez d'introduire des objets dans le climatiseur ainsi que le contact direct avec la lumière du soleil. S'il n'y a pas de couverture, il faut contacter le vendeur pour installer un toit protecteur. Lors de l'installation du toit protecteur, ne le laissez pas obstruer l'entrée d'air de la grille latérale.



Vidange d'eau:

Le bac de vidange et le tuyau de vidange doivent être installés avant l'utilisation. Le tuyau de vidange n'est pas inclus, il doit être acheté localement pour répondre à vos besoins particuliers. Suivez la procédure suivante pour installer le bac de vidange et le tuyau de vidange.

1. Faites glisser le châssis.
2. Raccordez le tuyau de vidange à la sortie du bac de vidange.
3. Glissez le châssis dans son emplacement d'origine.



Joint de drainage

● Notes d'installation

Enlever

Avant de déplacer le climatiseur à un autre endroit, vous devez d'abord communiquer avec le fournisseur. Cette tâche doit être effectuée sous la direction d'un technicien professionnel. Cette activité est payante.



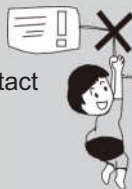
Niveau sonore

- Installez l'appareil dans un endroit suffisamment stable pour éviter une augmentation du bruit et des vibrations.
- Ne placez rien devant la sortie de l'unité extérieure pour éviter une augmentation du bruit.
- Assurez-vous que l'air chaud et le bruit ne dérangent pas les voisins.
- Contactez le revendeur dès qu'un bruit étrange apparaît pendant la fonction.
- Utilisez un support de sécurité.



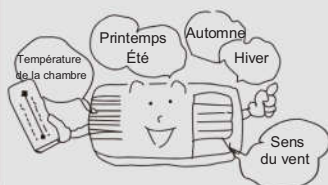
Câble électrique

- Il doit être connecté au câble à la terre.
- Un circuit exclusif doit être utilisé. Cependant, une prise ne peut pas être utilisée car cela pourrait causer un mauvais contact et provoquer une surchauffe ou un incendie.
- Ne tirez pas le cordon d'alimentation trop fort.
- Dans un circuit fixe, il doit y avoir un interrupteur électrique de protection contre les fuites.
- Le courant de fuite est inférieur à 30 mA.
- Un interrupteur à air (interrupteur thermomagnétique) doit être installé dans le circuit et sa capacité doit être de 10A.
- La section du câblage fixe doit être supérieure à 1,5 mm².
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé en achetant un nouveau câble auprès du fabricant, d'un agent de service ou d'autres personnes qualifiées afin d'éviter tout danger.
- L'appareil doit être placé de manière à ce que la prise soit accessible.
- L'appareil doit être installé conformément aux normes de câblage nationales.



● Fonctionnement

Introduction



Les climatiseurs de type fenêtre peuvent réguler la temp. ambiante et assécher l'environnement. Il est adapté à votre travail, études et vie. Cela pourrait être utilisé dans les locaux d'habitation, entreprises, hôtels, bureaux, bibliothèques et laboratoires, ainsi que dans de nombreux autres endroits.

Réfrigération en été

Pendant l'été, la climatisation refroidit l'environnement en transférant l'air chaud extérieur.



Déshumidification en saison pluvieuse ou humide

Sans réduire la température ambiante, la climatisation peut déshumidifier l'environnement et le rendre plus sec et plus confortable.



Chauffage en hiver

(Uniquement pour l'unité de chauffage)

En hiver, le climatiseur peut réchauffer l'air ambiant.

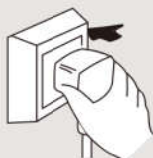


● Spécifications électriques



Tension nominale: 220-240V~ 50Hz

- Les composants électriques seront endommagés si la tension est trop élevée. Si la tension est basse, le compresseur présente des vibrations violentes et peut endommager le système frigorifique et entraver le fonctionnement du compresseur et des composants électriques.



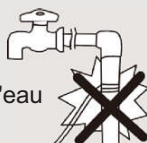
Il doit être connecté à la terre.

- Un connecteur spécial doit être utilisé. En outre, le connecteur et le câblage doivent être conformes aux réglementations en vigueur. La méthode de mise à la terre doit également être fiable.
- Dans les circuits fixes, il doit y avoir un interrupteur de protection contre les fuites avec une capacité suffisante et un interrupteur à air avec un espace suffisant.



Connexion à la terre

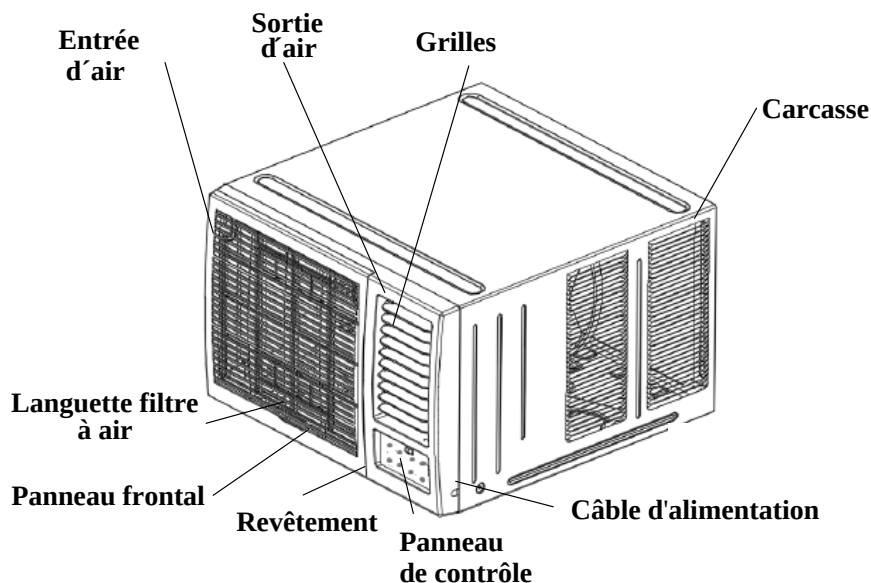
Pour assurer une mise à la terre fiable, ne pas raccorder le conducteur à la terre aux endroits suivants.



Conduite d'eau

● Noms des composants

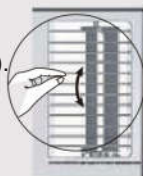
Image de l'aspect général, à titre de référence uniquement, utilisez comme référence l'unité réelle que vous avez acquise.



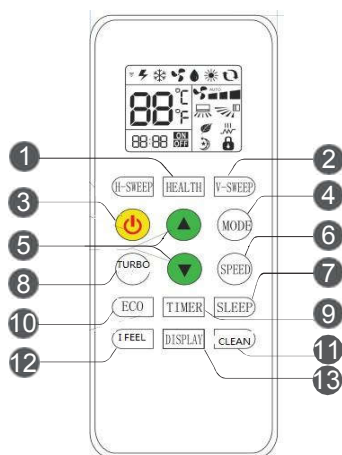
Réglage de la direction de l'air

Levier de direction vertical du flux d'air

(Réglage de la direction de l'air vers le haut et vers le bas). La direction du flux d'air est contrôlée en positionnant les leviers de manière à ce que l'air soit évacué vers le haut, vers le bas ou en ligne droite.

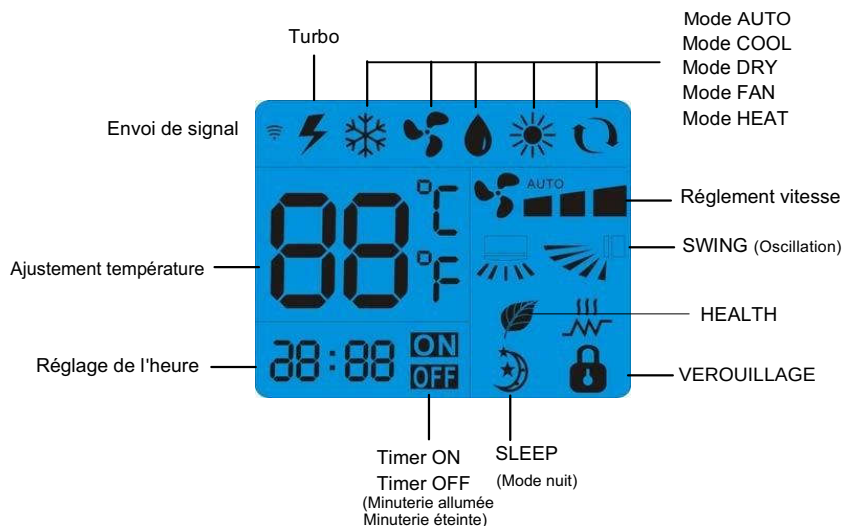


● Fonctionnement de la télécommande



- 1 Bouton HEALTH
- 2 Bouton SWING
- 3 Bouton ON/OFF
- 4 Bouton MODE
- 5 Bouton +/-
- 6 Bouton SPEED
- 7 Bouton SLEEP
- 8 Bouton TURBO
- 9 Bouton TIMER
- 10 Bouton ECO
- 11 Bouton CLEAN
- 12 Bouton I FEEL
- 13 Bouton DISPLAY

Description des icônes de l'écran



Saisie des icônes sur l'écran

Remarque :

- Il s'agit d'une télécommande à usage général, qui peut être utilisée pour les climatiseurs multifonctions. Pour certaines fonctions, dont le modèle ne dispose pas, il suffit d'appuyer sur le bouton correspondant de la télécommande pour que l'appareil conserve son état de fonctionnement initial.
- Lorsque le courant est branché (état de veille), vous pouvez faire fonctionner le climatiseur à l'aide de la télécommande.
- Lorsque l'appareil est en marche, chaque fois que vous appuyez sur le bouton de la télécommande, l'icône du signal d'envoi "📶" sur l'écran de la télécommande clignote une fois. Si le climatiseur émet un bip sonore, cela signifie que le signal a été envoyé
- Lorsque l'appareil est éteint, la température réglée s'affiche sur la télécommande (si la lumière de l'écran de l'appareil est allumée, l'icône correspondante s'affiche) ; lorsque l'appareil est allumé, il affiche l'icône de la fonction en cours.

1 Bouton HEALTH

Appuyez sur cette touche pour allumer ou éteindre l'unité.

2 Bouton SWING

Appuyez sur ce bouton pour activer l'oscillation de l'air à gauche et à droite.

3 Bouton ON/OFF

Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre l'appareil.

4 Bouton ON/OFF

En appuyant une fois sur ce bouton, vous pouvez sélectionner le mode souhaité de manière circulaire comme indiqué ci-dessous (l'icône " " correspondante s'allume une fois le mode sélectionné) :



- Lorsque le mode automatique est sélectionné, le climatiseur fonctionne automatiquement en fonction de la température ambiante. La température réglée ne peut pas être ajustée et ne sera pas affichée. Appuyez sur la touche SPEED pour régler la vitesse du ventilateur.
- Lorsque le mode froid est sélectionné, le climatiseur fonctionne en mode froid, puis appuyez sur le bouton + ou - pour régler la température. Appuyez sur le bouton SPEED pour régler la vitesse du ventilateur.
- Si vous sélectionnez le mode sec, le climatiseur fonctionnera en mode sec. Appuyez ensuite sur le bouton + ou - pour régler la température de consigne. Appuyez sur la touche SPEED pour régler la vitesse du ventilateur.
- Lorsque vous sélectionnez le mode ventilateur, le climatiseur fonctionne uniquement en mode ventilateur, puis appuyez sur la touche SPEED pour régler la vitesse du ventilateur.
- Lorsque le mode chauffage est sélectionné, le climatiseur fonctionne en mode chauffage. Appuyez sur le bouton SPEED pour régler la vitesse du ventilateur (l'unité de refroidissement ne peut pas recevoir le signal du mode chauffage).

Caractéristiques des touches de la télécommande

5 Bouton +/-

Note :

En appuyant une fois sur le bouton + ou -, la température réglée augmentera ou diminuera de 1 °F (°C). Appuyez et maintenez le bouton + ou - pendant 2s, la température réglée sur la télécommande changera rapidement. Relâchez le bouton une fois que la température réglée désirée a été atteinte.

6 Bouton SPEED

En appuyant sur ce bouton, vous pouvez sélectionner la vitesse du ventilateur de manière circulaire : AUTO, SPEED 1 () , SPEED 2 () , SPEED 3 () .

Note :

- En vitesse automatique, le climatiseur sélectionne automatiquement la vitesse de ventilation appropriée en fonction de la température de la pièce.

7 Bouton SLEEP

En mode Refroidissement, Chauffage et Séchage, appuyez sur ce bouton pour activer la fonction Sommeil. Appuyez sur ce bouton pour annuler la fonction de veille. En mode Ventilation et Auto, cette fonction n'est pas disponible.

8 Bouton TURBO

- En mode Froid, Chaleur, appuyez sur ce bouton pour activer la fonction Turbo. Appuyez sur ce bouton pour annuler la fonction Turbo.
En modes Ventilation, Séchage et Auto, cette fonction n'est pas disponible.

9 Bouton TIMER

- Lorsque l'appareil est en marche, appuyez sur ce bouton pour régler la minuterie en OFF. Appuyez sur ce bouton pour régler l'heure de la minuterie en OFF. Lorsque le cycle atteint 24 heures, appuyez une nouvelle fois sur ce bouton pour désactiver la fonction de minuterie. Maintenez ce bouton pendant 2s, les heures réglées sur la télécommande changeront rapidement.
- Lorsque l'appareil est éteint, appuyez sur cette touche pour régler la mise en marche de la minuterie. Appuyez sur ce bouton pour régler l'heure de mise en marche de la minuterie. Appuyez sur ce bouton pour ajuster le temps afin d'obtenir un cycle de 24 heures. Lorsque le cycle atteint 24 heures, appuyez une nouvelle fois sur ce bouton pour désactiver la fonction de minuterie. Maintenez ce bouton pendant 2s, et les heures réglées sur la télécommande changeront rapidement

10 Bouton ECO

En mode Refroidissement, Chauffage, appuyez sur ce bouton pour activer la fonction d'économie d'énergie. Appuyez sur ce bouton pour annuler la fonction d'économie d'énergie.

En modes Ventilateur, Sec et Auto, cette fonction n'est pas disponible. La fonction ECO ne peut pas être utilisée avec la fonction Turbo en même temps.

Description des touches de la télécommande

11 Bouton CLEAN

Appuyez sur ce bouton pour activer la technologie d'autonettoyage.

Remarque : cette fonction n'est pas disponible pour ce modèle.

12 Bouton I FEEL

Appuyez sur ce bouton pour activer la fonction I FEEL.

Remarque : Cette fonction n'est pas disponible pour ce modèle.

13 Bouton DISPLAY

Pour démarrer ou arrêter l'AFFICHAGE lorsque le climatiseur est en MARCHÉ

Remarques :

1. La température peut être ajustée entre 16°C~32°C.
2. La fonction et l'affichage du chauffage ne sont pas disponibles pour le climatiseur, mais uniquement pour le refroidissement.
3. S'il y a un problème avec la télécommande, appuyez sur le bouton "RESET" et utilisez-la à nouveau.
4. La fonction HEAT,AUTO et l'affichage ne sont pas disponibles pour les climatiseurs à refroidissement seul.
5. Si l'utilisateur souhaite que l'air de la pièce se refroidisse ou se réchauffe rapidement, il peut appuyer sur le bouton "turbo" en mode refroidissement ou chauffage, le climatiseur fonctionnera en fonction puissance.6.
6. L'illustration ci-dessus de la télécommande est uniquement à titre de référence, elle peut être légèrement différente du produit réel sélectionné.

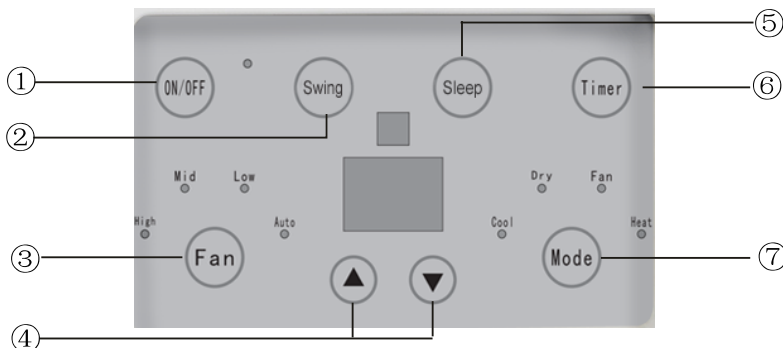
Instructions pour la télécommande

1. La télécommande utilise deux piles AAA ; dans des conditions normales, les piles durent environ 6 mois. Veuillez utiliser deux nouvelles piles de type similaire (faites attention aux pôles de l'installation). Après avoir remplacé les piles, utilisez un objet pointu (comme la pointe d'un stylo à bille) pour appuyer sur le bouton "Reset".
2. Lorsque vous utilisez la télécommande, orientez l'émetteur de signaux vers le récepteur de l'unité intérieure ; il ne doit y avoir aucun obstacle entre la télécommande et l'unité intérieure.
3. Si vous appuyez sur deux boutons simultanément, l'opération sera incorrecte.
4. N'utilisez pas d'appareils sans fil (tels que des téléphones portables) à proximité de l'unité intérieure. Si des interférences se produisent, éteignez l'appareil, débranchez-le, rebranchez-le et rallumez-le après un certain temps.
5. Ne pas mettre la lumière directe du soleil sur le récepteur intérieur, sinon il ne peut pas recevoir le signal de la télécommande.
6. Ne lancez pas la télécommande.
7. Ne placez pas la télécommande sous la lumière du soleil ou près du four.
8. Ne pas asperger la télécommande avec de l'eau ou du jus, utiliser un chiffon doux pour la nettoyer.
9. Les piles doivent être retirées de l'appareil avant de le mettre au rebut et éliminées en toute sécurité.

Panneau de la télécommande

Remarque :

En cas de perte de la télécommande, ouvrez le panneau de commande et faites fonctionner l'appareil manuellement.



1 BOUTON ON/OFF

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, il commence à fonctionner, et s'arrête quand vous appuyez de nouveau.

2 BOUTON SWING

Active la fonction direction du flux d'air automatique.

3 BOUTON SPEED

Sélectionner la vitesse du ventilateur dans l'ordre suivant : HAUT, MOYEN, BAS ET AUTO.

4 BOUTON PROGRAMMATEUR TEMPÉRATURE

Appuyer sur le bouton K pour augmenter le réglage de la température (de fonctionnement) de l'appareil et appuyer sur le bouton 7 pour diminuer la température de l'appareil.

La plage de réglage de la température est comprise entre 16 et 30°C.

Appuyez également sur le bouton K pour augmenter l'heure sélectionnée par incréments de 1 heure, et appuyez sur le bouton 7 pour diminuer l'heure sélectionnée par diminutions de 1 heure, l'intervalle de temps prédéfini varie de 0 à 24 heures.

5 BOUTON SLEEP

Sélectionnez la fonction de veille (Sleep)

6 BOUTON TIMER

Sélectionner l'heure de la fonction marche/arrêt

7 BOUTON MODE

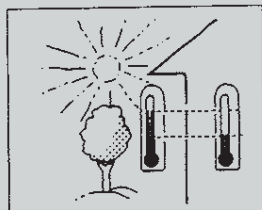
Sélectionnez le mode de fonctionnement, AUTO, HEAT, COOL, FAN, DRY (pour le modèle à cycle inversé) ou COOL, FAN, DRY (pour le modèle à refroidissement uniquement).

● Conseils d'utilisation

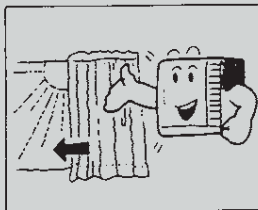
Fonctionnement pour le confort et l'efficacité de l'équipement

Ne pas refroidir en excès la température ambiante.

Ce n'est pas bon pour la santé et c'est un gaspillage d'électricité.

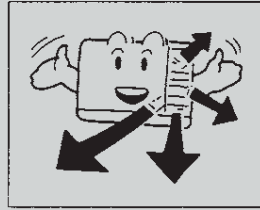


Gardez les rideaux fermés. Ne laissez pas la lumière directe du soleil pénétrer dans la chambre lorsque l'appareil est en service.

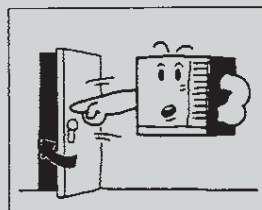


Maintenir une température ambiante uniforme.

Réglez la direction de l'air vertical ou horizontalement pour assurer une température uniforme dans la pièce. L'air ne peut pas être déchargé dans la direction de l'entrée d'air.



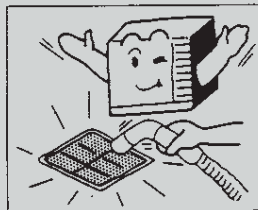
Assurez-vous que les portes et les fenêtres sont bien fermées. Évitez d'ouvrir les portes et les fenêtres autant que possible pour maintenir la température ambiante.



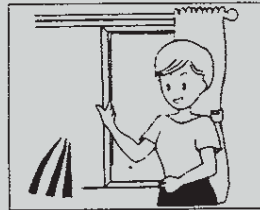
Nettoyez périodiquement le filtre à air.

Les obstructions dans le filtre réduisent les effets de déshumidification

Nettoyez le filtre à air au moins toutes les deux semaines.



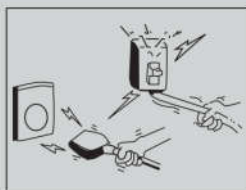
Aérer l'environnement de temps en temps. Puisque les fenêtres resteront fermées, il est recommandé de ventiler l'environnement de temps en temps. Lors de la mise en marche de l'appareil, les rideaux et les fenêtres doivent être fermés pour éviter toute perte de chaleur ou de froid.



● Précautions

Conseils de santé et de sécurité

- Ne tirez pas sur le câble d'alimentation.
- L'endommagement du câble peut entraîner de graves courts-circuits.



- N'utilisez pas le climatiseur à des fins autres que la réfrigération de l'environnement.
- N'utilisez pas le climatiseur à d'autres fins, telles que le séchage des vêtements, la conservation des aliments ou la culture de légumes.



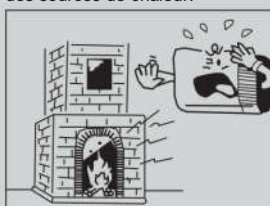
- Ne pas obstruer l'entrée d'air ni la ventilation externe. Il en résulte des performances réduites et un fonctionnement irrégulier.
- N'insérez pas de tiges ou d'autres objets car cela pourrait être dangereux d'entrer en contact avec les composants électriques et le ventilateur.



Sélectionnez la température la plus appropriée.
Les environnements occupés par des mineurs, des personnes âgées ou des malades doivent être maintenus à une température appropriée.



N'utilisez pas d'appareils de chauffage à proximité. Le climatiseur possède des pièces en plastique qui peuvent fondre sous l'effet d'une chaleur excessive ou d'une exposition à des sources de chaleur.



Éviter l'exposition directe du corps à des flux d'air continus ou unidirectionnels pendant de longues périodes. Ceci n'est pas recommandé en raison de problèmes de santé.



Attendez toujours au moins 3 minutes avant de remettre le climatiseur en marche une fois éteint pendant la réfrigération ou le chauffage.



Appareil rempli de gaz inflammable R32

Un traitement inadéquat de l'appareil comporte un risque élevé de blessures corporelles ou de dommages matériels. Vous trouverez les détails concernant ce fluide frigorigène dans le chapitre "Fluide frigorigène".

L'appareil doit être installé, mis en service et stocké dans une pièce d'une surface supérieure à 4 m²

● Entretien et maintenance

Pour des raisons de sécurité, toujours éteindre le climatiseur et l'alimentation électrique avant de nettoyer l'appareil.

Propreté de l'unité

1. Déconnectez l'unité avant son nettoyage.

Débrancher le
une fois qu'il s'est
arrêté.



2. Utilisez un chiffon humide pour nettoyer l'appareil. Si le boîtier est très sale, plonger le chiffon dans de l'eau tiède (moins de 40°C). Égoutter le chiffon, puis utiliser le chiffon.



Égoutter le
chiffon avant
de nettoyer.

3. Ne pas utiliser : gaz, benzène, solvant d'eau, solvants chimiques, etc... pour le nettoyage.



4. Ne pas éclabousser d'eau à l'intérieur de l'appareil car il y a des micro-ordinateurs et des plaques sur l'appareil qui ne peuvent pas entrer en contact avec l'eau.



Des accidents
peuvent survenir.

- * Vérifier le câblage à la terre.

Est-il lâché
ou endommagé ?

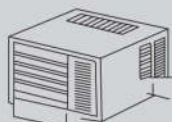


Filtre d'air

Le filtre à air derrière la grille d'aspiration doit être nettoyé au moins toutes les deux semaines ou au besoin.

Comment nettoyer le filtre à air :

1. Pour retirer la grille d'aspiration, maintenez l'onglet à la fin du filtre, levez-le et puis retirez-le.



2. Passez l'aspirateur sur le filtre du côté de la saleté pour enlever la poussière.



Aspirateur de poussières

3. Lavez le filtre du côté propre avec de l'eau pour enlever la poussière et les peluches qui s'accumulent.



4. Si le filtre est très sale, utilisez un détergent ménager dilué dans l'eau.



Laissez le filtre se sécher avant de le remettre à sa place. Si nécessaire, demandez à des professionnels de le nettoyer.

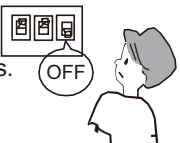
- * Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air de l'unité extérieure ne sont pas obstruées.

Le blocage de l'air
diminue l'efficacité.



● Guide d'erreur

En tenant compte des points suivants avant d'appeler le service de réparation, vous économisez du temps et de l'argent.

Panne	Localisation et solution des problèmes
La climatisation ne fonctionne pas. 	• Y a-t-il une panne de courant ? • La prise n'est pas branchée ? • L'alimentation est éteinte ? • La tension est trop élevée ou trop basse ?
L'efficacité de réfrigération n'est pas bon. 	• L'entrée ou la sortie d'air est bloquée ? • Y a-t-il d'autres sources de chaleur proches ? • Les filtres à air sont trop sales ? • La vitesse du ventilateur extérieur est en mode BAS ? • La pièce était-elle trop chaude ou froide lorsque l'appareil a été mis en marche ?
L'air conditionné sort comme du brouillard. 	• En mode réfrigération le brouillard se produit parfois parce que l'humidité ambiante de l'air se refroidit rapidement. • L'appareil est normal alors que la sortie intérieure envoie des odeurs car l'entrée d'air peut être mélangée avec l'odeur des meubles et de la fumée.
Le fonctionnement de la climatisation est bruyant. 	• Un bruit se fait entendre comme un écoulement d'eau : C'est le bruit du réfrigérant qui circule dans l'unité de climatisation. • Il y a un bruit comme une douche : C'est l'eau de déshumidification qui est traitée à l'intérieur du climatiseur.
L'eau de condensation fuit.	• La condensation se produit lorsque le flux d'air refroidit l'air chaud dans la chambre.
Le climatiseur n'a pas fonctionné pendant 3 min lors de la mise en marche	• C'est pour protéger le compresseur. Attendre environ 3 min et l'opération commencera

Code d'anomalie	Solution
P3	Signifie l'état de dégivrage. Phénomène normal.
E3	Blocage du compresseur
E7	Protection PFC
EA	Défaut de charge du condensateur
Eb	Protection contre les chutes de tension de la ligne DC
F1	Capteur de température ambiante intérieure court/ouvert
F2	Capteur de température ambiante extérieure court/ouvert
F4	Capteur de température intermédiaire extérieure court/ouvert
F5	Capteur de température de refoulement court/ouvert
F6	Communication de l'affichage intérieur entre l'int/ext
F9	Protection IPM
L1	Protection contre la basse tension
L2	Protection contre la haute tension
L3	Protection contre la démagnétisation du compresseur
L4	Erreur de détection du circuit de phase du compresseur
P0	Surintensité de la phase du compresseur
P1	Protection contre les températures de décharge élevées
P2	Protection contre les surintensités
P4	Protection contre la surcharge du chauffage
P5	Protection anti-gel
P6	Protection contre la surcharge du refroidissement
P9	Protection contre la surchauffe de l'IPM

Note : Si d'autres codes de dysfonctionnement sont présents, veuillez contacter des professionnels qualifiés pour le service.

Arrêtez immédiatement toutes les opérations et débranchez la prise, veuillez contacter votre revendeur dans les situations suivantes.

- Le fonctionnement démarre ou s'arrête anormalement.
- Le fusible ou l'interrupteur d'alimentation se casse souvent.
- Projeter imprudemment de l'eau ou autre dans le climatiseur.
- Electrical lines are much hot or lines cover breaks.
- D'autres situations.



● Après-vente

- Si votre climatiseur présente des problèmes de qualité, contactez votre point de vente ou votre service technique.

● Manipulation adéquate de réfrigérant inflammable

- Exigences de qualification de la personne responsable de l'installation et de l'entretien
 1. Tous les opérateurs participant au système de réfrigération doivent posséder la certification valide délivrée par l'organisme agréé et la qualification reconnue par ce secteur pour traiter le système de réfrigération. Si d'autres techniciens sont nécessaires pour entretenir et réparer l'équipement, ils doivent être supervisés par la personne qualifiée pour utiliser un réfrigérant inflammable.
 2. Il ne peut être réparé que selon la méthode suggérée par le fabricant de l'équipement.

● Notes d'installation

1. L'utilisation de la climatisation n'est pas permise dans une pièce où le feu est allumé (comme une source d'incendie, des articles fonctionnant au gaz, un chauffage en marche).
2. La climatisation doit être installée dans une pièce plus grande que la surface minimale indiquée dans le tableau.
La surface minimale de la pièce est indiquée sur la plaque ou dans le tableau ci-dessous.
3. Un test d'étanchéité est essentiel après l'installation.

Tableau- Surface minimale de la pièce (m)

Surface min pièce(m ²)	Montant des charges(kg)	≤1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
	Emplacement du sol	/	14.5	16.8	19.3	22	24.8	27.8	31	34.3	37.8	41.5	45.4	49.4	53.6
	Monté sur fenêtre	/	5.2	6.1	7	7.9	8.9	10	11.2	12.4	13.6	15	16.3	17.8	19.3
	Monté sur un mur	/	1.6	1.9	2.1	2.4	2.8	3.1	3.4	3.8	4.2	4.6	5	5.5	6
	Montage au plafond	/	1.1	1.3	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4

● Opération de maintenance

1. Vérifier si la zone d'entretien ou la surface de la pièce répond aux exigences de la plaque.
 - L'utilisation n'est autorisée que dans les locaux qui répondent aux exigences de la plaque.
2. Vérifier que la zone d'entretien est bien ventilée.
 - Une ventilation continue doit être maintenue pendant le processus d'intervention.
3. Vérifiez s'il y a une source d'incendie ou une source d'incendie potentielle dans la zone d'entretien.
 - La flamme nue est interdite dans la zone d'entretien et le panneau d'avertissement "Défense de fumer" doit être accroché.
4. Vérifiez si le repère de l'appareil est en bon état.
 - Remplacez le repère vague ou endommagé.

● Soudage

1. Si vous devez couper ou souder la tuyauterie du système de réfrigération au cours du processus d'entretien, veuillez suivre les étapes ci-dessous :
 - a. Fermer l'appareil et couper l'alimentation électrique
 - b. éliminer le réfrigérant
 - c. faire le vide
 - d. nettoyer avec gaz N2
 - e. couper ou souder
 - f. retour au point de service pour le soudage
2. Le réfrigérant doit être recyclé dans le réservoir de stockage spécial.
3. S'assurer qu'il n'y a pas de flamme vive à proximité du bouchon de la pompe à vide et qu'il est bien ventilé.

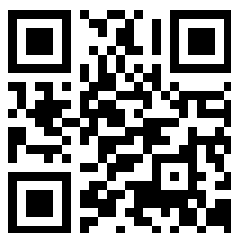
● Remplissage du réfrigérant

1. Utiliser un équipement de remplissage de réfrigérant spécialisé pour le R32. Assurez-vous que les différents types de réfrigérants ne se contaminent pas les uns les autres.
2. Le réservoir de liquide de refroidissement doit être maintenu à la verticale pendant le remplissage du liquide de refroidissement.
3. Fixez l'étiquette sur le système une fois le remplissage terminé (ou non terminé).
4. Ne remplissez pas trop.
5. Une fois le remplissage terminé, effectuez une détection des fuites avant de commencer les tests ; une autre détection des fuites doit être effectuée lors du démontage.

● Consignes de sécurité pour le transport et le stockage

1. Veuillez utiliser le détecteur de gaz inflammable pour vérifier avant de décharger et d'ouvrir le conteneur.
2. Aucune source d'incendie et aucune fumée.
3. Selon les réglementations et législations locales.

MUNDOCLIMA[®]



www.mundoclima.com

C/ NÁPOLES 249, 1.è.t. 08013
BARCELONE ESPAGNE
(+34) 93 446 27 81
SAV : (+34) 93 652 53 57



66129932741