



Manuel d'Utilisation et d'Installation

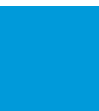
Mobile

MPPT-12CRN7-QB6



NOTE IMPORTANTE :

Lire ce manuel attentivement avant l'installation ou l'utilisation de votre nouvelle unité de climatisation. Conserver ce manuel afin de vous y reporter à l'avenir.



1.	Précautions de sécurité.....	4
2.	Instructions d'installation.....	12
3.	Instructions d'installation.....	17
4.	Entretien	20
5.	Conseils de dépannage.....	21

1. Précautions de sécurité

Lire les précautions de sécurité avant d'installer et d'utiliser l'appareil

Pour éviter des blessures à l'utilisateur ou à d'autres personnes et des dommages matériels, les instructions suivantes doivent être suivies. Une utilisation incorrecte due à l'ignorance des instructions peut causer des blessures ou des dommages.



AVERTISSEMENT

Ce symbole indique la possibilité de blessures graves.



ATTENTION

Ce symbole indique la possibilité de dommages matériels ou de conséquences graves.

1.1 AVERTISSEMENT

- Ne pas dépasser la puissance maximale de la prise de courant ou du dispositif de connexion.
- Ne pas faire fonctionner ou arrêter l'unité en activant ou désactivant l'alimentation électrique.
- Ne pas endommager le cordon d'alimentation ni utiliser un cordon d'alimentation autre que celui qui est spécifié.
- Ne pas modifier la longueur du cordon d'alimentation ni partager la prise avec d'autres appareils.
- Ne pas brancher ou débrancher la fiche si vous avez les mains mouillées.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit qui peut être exposé à gaz combustible.
- Ne pas placer l'unité à proximité d'une source de chaleur.
- Couper l'alimentation électrique si l'appareil émet des bruits étranges, une odeur ou de la fumée.
- N'essayez jamais de déposer ou de réparer l'unité vous-même.
- Avant toute opération de nettoyage, éteindre et débrancher l'unité.
- Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'un gaz inflammable ou de combustibles, comme de l'essence, du benzène ou un dissolvant.
- Ne jamais boire ou utiliser l'eau qui sort de l'unité.
- Ne pas extraire le réservoir d'eau pendant que la machine fonctionne.
- Ne pas utiliser l'unité dans de petites pièces.
- Ne pas positionner l'unité dans un endroit où elle risque d'être éclaboussée par de l'eau.
- Positionner l'unité au sol dans un endroit plat et résistant.
- Ne pas couvrir les ouvertures d'entrée ou de sortie avec des tissus ou des serviettes.
- Faire particulièrement attention lorsque l'unité est utilisée dans une pièce où se trouvent les personnes suivantes : bébés, enfants, personnes âgées et personnes insensibles à l'humidité.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un endroit où des produits chimiques sont manipulés.
- Ne jamais insérer vos doigts ou des objets dans les grilles ou les ouvertures. Veiller à prévenir tout particulièrement les enfants à ce sujet.
- Ne pas placer d'objet lourd sur le cordon d'alimentation et faire attention à ce que le cordon ne soit pas écrasé.
- Ne pas monter sur l'unité ni s'asseoir dessus.
- Insérez toujours les filtres en toute sécurité. Nettoyer le filtre toutes les deux semaines.
- Si de l'eau pénètre dans l'unité, éteindre l'unité et débrancher l'appareil, puis prendre contact avec un technicien spécialisé.
- Ne pas mettre un vase avec des fleurs ou d'autres récipients contenant de l'eau sur l'unité.
- Ne pas utiliser de rallonge.
- Tout le câblage doit être réalisé dans le respect le plus strict du schéma de câblage situé dans l'unité.

1.2 ATTENTION

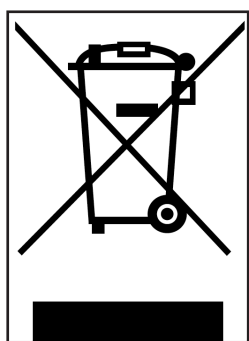
- Cet équipement peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou un manque d'expérience et de connaissances avec une supervision ou une instruction sur l'utilisation de l'unité en toute sécurité et une compréhension des dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. (Applicable pour les pays européens).
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou ne disposant pas de l'expérience et des connaissances suffisantes, sauf si elles sont supervisées ou qu'une personne responsable de leur sécurité leur a expliqué comment utiliser l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. (Applicable pour les pays hors Europe).
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou autre personne qualifiée afin d'éviter tout accident.
- Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, débrancher l'appareil de la prise électrique.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit qui peut être exposé à gaz combustible. Si du gaz combustible s'accumule autour de l'unité, cela peut provoquer un incendie.
- Si l'appareil bascule alors qu'il est en fonctionnement, éteignez-le et débranchez-le immédiatement. Examinez visuellement l'unité pour vous assurer qu'elle n'a pas été endommagée. Si vous pensez que l'unité a pu être endommagée, contactez un technicien ou le service à la clientèle pour obtenir de l'aide.
- En cas d'orage, l'alimentation électrique doit être coupée pour éviter que l'appareil ne soit endommagé à cause des éclairs.
- Ne pas faire passer le cordon d'alimentation sous une moquette. Ne pas couvrir le cordon d'alimentation avec des tapis, revêtements de sol ou similaires. Ne pas passer le cordon d'alimentation sous un meuble ou un appareil. Positionner le cordon de sorte à ce qu'il ne gêne pas le passage et à ce que personne ne puisse se prendre les pieds dedans.
- Ne pas faire fonctionner l'unité si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés. Jeter l'unité ou la porter dans un centre d'entretien agréé afin qu'elle soit examinée et/ou réparée.
- Pour limiter le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas utiliser ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de vitesse à l'état solide.
- L'appareil doit être installé conformément à la réglementation en matière de câblage.
- Contacter un technicien de service autorisé pour la réparation ou la maintenance de cette unité.
- Éteindre l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.
- La plaque de spécifications est située sur le panneau arrière de l'unité et contient toutes les données électriques et techniques spécifiques à l'unité.
- Vérifier que l'unité est bien raccordée à la terre. Pour limiter le risque d'électrocution et d'incendie, une mise à la terre correcte est importante. Le cordon d'alimentation est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois broches pour éviter les électrocutions.
- L'unité doit être branchée dans une prise électrique adaptée possédant une ligne de terre. Si la prise électrique prévue n'est pas correctement reliée à la terre ou protégée par un fusible à retardement ou un disjoncteur (voir les spécifications électriques figurant sur la plaque signalétique), demander à un électricien qualifié d'installer une prise électrique adaptée.
- Ne pas faire fonctionner votre appareil dans une salle humide, comme une salle de bains ou une buanderie.
- La carte mère (PCB) de l'unité est conçue avec un fusible pour fournir une protection contre les surintensités.
- Les caractéristiques du fusible sont imprimées sur la carte mère, comme : T 3,15 A/250 V (ou 350 V), etc.

1.3 Remarque à propos de les gaz fluorés

1. Les gaz fluorés à effet de serre sont recueillis dans un équipement hermétiquement fermé. Pour obtenir des informations spécifiques à propos du type, de la quantité et de l'équivalent en CO₂ en tonnes de gaz fluorés à effet de serre (sur certains modèles), veuillez consulter l'étiquette de l'unité.
2. L'installation, le service, la maintenance et la réparation de cette unité doivent être effectués par un technicien certifié.
3. La désinstallation et le recyclage du produit doivent être effectués par un technicien certifié.

Remarque à propos de l'élimination de cet appareil

Si ce déshumidificateur est utilisé dans un pays européen, les informations suivantes doivent être prises en compte :



ÉLIMINATION : Ne jetez pas ce produit avec les déchets ménagers ordinaires. Ce type d'appareils doit être collecté séparément afin de faire l'objet d'un traitement spécifique. Il est interdit de jeter cet appareil avec les déchets ménagers. Pour vous en débarrasser, plusieurs possibilités s'offrent à vous :

Si ce déshumidificateur est utilisé dans un pays européen, les informations suivantes doivent être prises en compte :

- Vous pouvez le déposer gratuitement dans une installation municipale de récupération des déchets acceptant les appareils électroniques.
- Si vous achetez un appareil neuf, le vendeur devra reprendre gratuitement votre ancien appareil.
- Le fabricant reprendra l'ancien appareil pour l'éliminer sans frais pour l'utilisateur.
- Les appareils contenant des ressources précieuses, vous pouvez les revendre à des ferrailleurs certifiés. La dépose sauvage de déchets dans les forêts et les champs sont dangereux pour la santé ; des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et entrer dans la chaîne alimentaire.

1.4 Lampe UV-C (Applicable à l'unité contient une lampe UV-C uniquement)

Cet appareil contient une lampe UV-C. Lire les instructions d'entretien avant d'ouvrir l'appareil.

1. Ne faites pas fonctionner les lampes UV-C à l'extérieur de l'appareil.
2. Les appareils manifestement endommagés ne doivent pas être utilisés.
3. Une utilisation non conforme de l'appareil ou des dommages au boîtier peuvent entraîner la fuite de rayons UV-C dangereux. Le rayonnement UV-C peut, même à faible dose, être nocif pour les yeux et la peau.

4. Avant d'ouvrir les portes et les panneaux d'accès portant le symbole de danger RAYONNEMENT ULTRAVIOLET pour effectuer la MAINTENANCE PAR L'UTILISATEUR, il est recommandé de débrancher l'alimentation.

5. La lampe UV-C ne peut pas être nettoyée, réparée ni remplacée.

6. Les BARRIÈRES UV-C portant le symbole de danger RAYONNEMENT ULTRAVIOLET ne doivent pas être retirées.



AVERTISSEMENT Cet appareil contient un émetteur UV. Ne fixez pas la source lumineuse.







1.5 AVERTISSEMENT concernant l'utilisation de réfrigérant R32

- N'utilisez aucun moyen autre que ceux qui sont recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer l'appareil.
- L'appareil doit être stocké dans une pièce où il n'existe pas de source d'ignition fonctionnant en continu (par ex., des flammes nues, un appareil à gaz en fonctionnement ou un chauffage électrique en fonctionnement).
- Ne pas percer ou brûler.
- Attention : certains réfrigérants n'ont pas d'odeur.
- L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce dont la surface au sol est suffisante par rapport à la quantité de réfrigérant chargée dans le système.
- Pour des informations spécifiques sur le type de gaz et le volume, veuillez vous reporter à la plaque signalétique disposée sur l'unité.
- L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce dont la surface au sol est supérieure à 4 m².
- Toutes les réglementations nationales en matière de gaz doivent être observées.
- Veillez à ce que les orifices de ventilation ne soient jamais obstrués.
- L'appareil doit être stocké de sorte à prévenir tout dommage mécanique.
- L'appareil doit être stocké dans un endroit bien ventilé et la taille de la pièce doit correspondre à la surface de la pièce spécifiée pour le fonctionnement.
- Toute personne qui travaille sur ou ouvre le circuit de refroidissement doit être en possession d'un certificat en vigueur décerné par une autorité d'évaluation agréée, attestant de son aptitude à manipuler les réfrigérants en toute sécurité conformément à une spécification d'évaluation reconnue.
- Les opérations de réparation ne doivent être effectuées que tel que cela est recommandé par le fabricant de l'équipement. Les opérations d'entretien et de réparation qui requièrent l'intervention d'autres personnes qualifiées doivent être effectuées sous la surveillance de la personne compétente pour l'utilisation des réfrigérants inflammables.
- L'appareil doit être stocké dans une pièce où il n'existe pas de flammes nues fonctionnant en continu (par ex., un appareil à gaz en fonctionnement) ni de sources d'ignition (par ex., un chauffage électrique en fonctionnement).



Attention : Risque d'incendie / matériaux inflammables

Explication des symboles figurant sur l'unité (applicable uniquement aux unités qui fonctionnent avec du réfrigérant R32) :

	AVERTISSEMENT	Ce symbole indique que l'appareil utilise un réfrigérant inflammable. En cas de fuite de réfrigérant et d'exposition à une source d'ignition externe, il existe un risque d'incendie.
	ATTENTION	Ce symbole indique qu'il est impératif de lire attentivement le manuel d'opération.
	ATTENTION	Ce symbole indique qu'un technicien doit intervenir sur cet appareil en se reportant au manuel d'installation.
	ATTENTION	Ce symbole indique que des informations sont disponibles (par ex., manuel d'opération ou manuel d'installation).

1. Transport des appareils contenant des réfrigérants inflammables

Consulter les réglementations en matière de transport.

2. Marquage d'équipements à l'aide de symboles

Consulter les réglementations locales.

3. Élimination des appareils utilisant des réfrigérants inflammables

Consulter les réglementations nationales.

4. Stockage des appareils

Le stockage de l'appareil doit être conforme aux instructions du fabricant.

5. Stockage de l'appareil dans son emballage (non vendu)

La protection de l'emballage pour le stockage doit garantir qu'un dommage mécanique survenant sur l'équipement alors qu'il est dans son emballage n'entraînera pas de fuite de la charge de réfrigérant. Le nombre maximum d'équipements pouvant être stockés ensemble dépendra des réglementations locales.

6. Informations relatives à l'entretien

1) Vérifications de la zone

Avant de commencer à travailler sur les systèmes contenant des réfrigérants inflammables, il est impératif de procéder à des vérifications de sécurité afin de garantir que le risque d'ignition est réduit au minimum. Pour la réparation du système de réfrigération, les points suivants

2) Procédure de travail

Les travaux doivent être entrepris dans le cadre d'une procédure contrôlée en vue de réduire au minimum le risque de présence de gaz ou de vapeur inflammable pendant les travaux.

3) Zone de travail : considérations générales

Le personnel d'entretien ainsi que toutes les personnes travaillant dans la zone concernée doivent être informés de la nature des travaux exécutés. Le travail dans des espaces confinés doit être évité. La zone autour de l'espace de travail doit être délimitée. Vérifier que l'intérieur de la zone délimitée a été sécurisée via le contrôle des matières inflammables.

4) Détection de la présence de réfrigérant

La zone doit être vérifiée à l'aide d'un détecteur de réfrigérant adapté avant et pendant les travaux, afin que le technicien soit à tout moment conscient de la présence d'une atmosphère potentiellement inflammable. Assurez-vous que la détection de fuites employée est adaptée et qu'elle peut être utilisée avec des réfrigérants inflammables (c.-à-d., pas d'étincelles, correctement scellé ou intrinsèquement sûr).

5) Présence d'extincteur

Si des travaux à chaud doivent être exécutés sur l'équipement de réfrigération ou sur certaines de ses pièces, un extincteur adapté doit être mis à disposition et facilement accessible. Un extincteur à poudre chimique ou au CO2 doit être placé à côté de la zone de chargement.

6) Absence de sources d'ignition

Le personnel exécutant des travaux sur un système de réfrigération impliquant l'exposition de tuyauteries contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable ne doit en aucun cas utiliser des sources d'ignition d'une manière susceptible d'entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources d'ignition possibles, y compris fumer des cigarettes, doivent être maintenues suffisamment loin du site sur lequel des travaux d'installation, de réparation, de retrait et d'élimination sont susceptibles de libérer du réfrigérant inflammable. Avant l'exécution des travaux, la zone autour de l'équipement doit être vérifiée afin de détecter les éventuelles matières inflammables ou les sources d'ignition. Des panneaux « Interdiction de fumer » doivent être mis en place.

7) Ventilation de la zone

Vérifier que la zone est ouverte ou qu'elle est correctement ventilée avant d'intervenir sur le système ou d'effectuer des travaux à chaud. La ventilation doit être maintenue pendant l'exécution des travaux. La ventilation doit permettre d'éliminer en toute sécurité le réfrigérant dégagé et de préférence l'expulser à l'extérieur dans l'atmosphère.

8) Vérification de l'équipement de réfrigération

Si des composants électriques sont remplacés, ils doivent être adaptés au but visé et satisfaire aux spécifications. À tout moment, les directives de maintenance et entretien du fabricant doivent être suivies. En cas de doute, consulter le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide. Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des réfrigérants inflammables :

Vérifier que la quantité de réfrigérant chargé correspond à la taille de la pièce dans laquelle les composants contenant du réfrigérant sont installés ;

Vérifier que les machines de ventilation et les évacuations fonctionnent correctement et ne sont pas obstruées ;

Si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, vérifier les circuits secondaires afin de détecter du réfrigérant ; vérifier que le marquage sur l'équipement est visible et lisible. Corriger les marquages et panneaux devenus illisibles ;

Vérifier que les machines de ventilation et les évacuations fonctionnent correctement et ne sont pas obstruées ; Si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, vérifier les circuits secondaires afin de détecter du réfrigérant ; vérifier que le marquage sur l'équipement est visible et lisible. Corriger les marquages et panneaux devenus illisibles ;

Le tuyau ou les composants de réfrigération sont installés dans une position où ils sont peu susceptibles d'être exposés à une substance qui peut corroder les composants contenant du réfrigérant, à moins que ces composants soient fabriqués avec des matériaux qui sont intrinsèquement résistants à la corrosion ou soient protégés contre la corrosion.

9) Vérification des dispositifs électriques

La réparation et l'entretien des composants électriques doivent inclure des vérifications de sécurité initiales et des procédures d'inspection des composants. En cas de dysfonctionnement susceptible de compromettre la sécurité, ne pas rebrancher le circuit à l'alimentation électrique avant d'avoir résolu le problème. S'il est impossible de réparer le dysfonctionnement immédiatement mais qu'il est nécessaire de remettre en marche le système, une solution temporaire adaptée doit être utilisée. Le propriétaire de l'équipement doit en être informé afin que toutes les parties soient averties. Les vérifications de sécurité initiales doivent inclure :

Vérifier que les condensateurs sont déchargés (cela doit être fait en toute sécurité pour éviter la possibilité d'étincelles) ;

Vérifier que tous les composants électriques sont hors tension et que le câblage n'est pas exposé pendant le chargement, la récupération ou la purge du système vérifier la continuité du système de mise à la terre ; Vérifier la continuité du système de mise à la terre.

7. Réparation de composants scellés

1) Lors de la réparation de composants scellés, l'équipement sur lequel l'intervention est réalisée doit impérativement être mis hors tension avant de déposer des couvercles scellés etc. Si la réparation doit être effectuée nécessairement avec une alimentation électrique, un détecteur de fuites fonctionnant en permanence doit être mis en place aux endroits les plus critiques afin d'avertir le technicien en cas de situation potentiellement dangereuse.

2) Les points suivants doivent être surveillés afin de garantir que les interventions sur des composants électriques

ne provoqueront pas des dommages sur les boîtiers susceptibles de nuire au niveau de protection. Cela inclut les dommages au niveau des câbles, un nombre excessif de raccordements, des bornes non conformes aux spécifications d'origine, des joints endommagés, la mise en place incorrecte de presse-étoupes, etc. Vérifier que l'appareil est installé en toute sécurité. Veillez à ce que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne soient pas dégradés de telle manière qu'ils ne servent plus à éviter l'entrée d'une atmosphère inflammable. Les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

REMARQUE : L'utilisation d'agents d'étanchéité au silicone peut nuire à l'efficacité de certains appareils de détection des fuites. Il n'est pas nécessaire d'isoler les composants intrinsèquement sûrs avant une intervention.

8. Réparation de composants intrinsèquement sûrs

Ne pas appliquer de charge inductive permanente ou de capacité sur le circuit sans avoir vérifié qu'elle ne dépasse pas les spécifications en termes de tension et de courant pour l'équipement utilisé. Les composants intrinsèquement sûrs sont les seules pièces sur lesquelles il est possible d'intervenir alors qu'ils sont sous tension en présence d'une atmosphère inflammable. L'appareil de test doit être adapté. Remplacer les composants par des pièces spécifiées par le fabricant. D'autres pièces pourraient provoquer l'ignition du réfrigérant dans l'atmosphère en cas de fuite.

9. Câblage

Vérifier que le câblage n'est pas usé, rouillé, soumis à une pression excessive, à des vibrations, à des bords coupants ou tout autre effet environnemental défavorable. Vérifier également les effets du temps ou des vibrations continues provenant de sources telles que des compresseurs ou des ventilateurs.

10. Détection de réfrigérants inflammables

En aucun cas des sources d'ignition potentielles ne doivent être utilisées pour chercher ou détecter des fuites de réfrigérant. Ne jamais utiliser une lampe aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue).

11. Méthodes de détection des fuites

Les méthodes de détection des fuites suivantes sont considérées comme acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables. Des détecteurs de fuites électroniques doivent être utilisés pour détecter la présence de réfrigérants inflammables, mais la sensibilité doit être vérifiée, ainsi que l'étalonnage. (Les appareils de détection doivent être calibrés dans une zone sans réfrigérant). Vérifier que le détecteur n'est pas une source d'ignition potentielle et qu'il est adapté au réfrigérant utilisé. Les appareils de détection des fuites doivent être paramétrés à un pourcentage de LFL du réfrigérant et doivent être étalonnés pour le réfrigérant employé. Le pourcentage de gaz approprié (25 % maximum) doit être confirmé. Les fluides de détection des fuites sont adaptés pour la plupart des réfrigérants mais l'utilisation de détergents à base de chlore doit être évitée car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et faire rouiller les tuyauteries en cuivre. En cas de fuite présumée, toutes les flammes nues doivent être retirées/éteintes. Si une fuite de réfrigérant est détectée et qu'une opération de brasage est nécessaire, tout le réfrigérant doit être éliminé du système ou isolé (au moyen de vannes) dans une partie du système éloignée de la fuite. L'azote libre d'oxygène (OFN) doit alors être purgée de tout le système avant et pendant le processus de brasage.

12. Élimination et évacuation

Lors d'une entrée dans le circuit réfrigérant pour effectuer les réparations ou à d'autres fins, les procédures conventionnelles doivent être utilisées. Cependant, il est important que la meilleure pratique soit suivie car l'inflammabilité est une considération à prendre en compte. La procédure suivante doit être suivie :

Retirer le réfrigérant ; Purger le circuit avec un gaz inerte ; Évacuer ; Purger de nouveau avec un gaz inerte ; Ouvrir le circuit par découpe ou brasage. La charge de réfrigérant doit être récupérée dans des cylindres de récupération adaptés. Le système doit être rincé à l'azote libre d'oxygène afin de garantir la sécurité de l'unité. Il peut être nécessaire de recommencer la procédure plusieurs fois. Ne pas utiliser d'air comprimé ou d'oxygène pour effectuer cette tâche. Le rinçage doit être effectué en rompant le vide dans le système avec de l'azote libre d'oxygène et en continuant à remplir jusqu'à ce que la pression de travail soit atteinte. Le gaz doit ensuite être libéré dans l'atmosphère et le vide doit de nouveau être rétabli. Ce processus doit être recommencé jusqu'à ce qu'il ne reste plus de réfrigérant dans le système. Lorsque la charge finale d'azote libre d'oxygène est utilisée, le système doit être ventilé afin de retrouver la pression atmosphérique pour que les travaux puissent être exécutés. Cette opération est absolument vitale si des opérations de brasage doivent avoir lieu sur les tuyauteries. Vérifier que la sortie de la pompe à vide n'est pas proche de sources d'ignition et qu'une ventilation est disponible.

13. Procédures de chargement

Outre les procédures de chargement conventionnelles, les exigences suivantes doivent être respectées. Lorsqu'un appareil de chargement est utilisé, vérifier qu'une contamination de différents réfrigérants ne se produit pas.

Les tuyaux ou les lignes doivent être aussi courtes que possible pour limiter la quantité de réfrigérant qu'elles contiennent. Les cylindres doivent être positionnés verticalement. Vérifier que le système de réfrigération est raccordé à la terre avant de charger le système avec du réfrigérant. Étiqueter le système une fois que le chargement a été effectué (si cela n'a pas été fait). Des précautions extrêmes doivent être prises afin de ne pas trop remplir le système de réfrigération. Avant de recharger le système, un essai de pression doit être effectué avec de l'azote libre d'oxygène. Une fois le chargement terminé, et avant la mise en service, il est impératif de vérifier qu'il n'existe pas de fuite dans le système. Avant de quitter le site, un test d'étanchéité supplémentaire devra être réalisé.

14. Mise hors service

Avant d'effectuer cette procédure, il est essentiel que le technicien connaisse parfaitement l'équipement dans les moindres détails. Une bonne pratique recommandée consiste à récupérer tous les réfrigérants de manière sûre. Avant de commencer à effectuer une tâche, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être pris au cas où une analyse serait nécessaire avant de réutiliser un réfrigérant récupéré. L'alimentation électrique doit être disponible avant de commencer l'intervention.

14. Mise hors service

a) Étudier l'équipement et son fonctionnement. b) Isoler le système électriquement. c) Avant de commencer à intervenir, vérifier que : Un équipement de manutention mécanique est disponible, si nécessaire, pour la manipulation des bouteilles de réfrigérant ; Tous les équipements de protection individuelle sont disponibles et utilisés correctement ; Le processus de récupération est supervisé en tout temps par une personne compétente ; Les équipements de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes en vigueur. d) Pomper le système de réfrigérant, si possible. e) Si un vide n'est pas possible, faites un collecteur de sorte que le réfrigérant puisse être retiré des différentes parties du système. f) Assurez-vous que la bouteille est située sur la balance avant de procéder à la récupération. g) Démarrez la machine de récupération et faites-la fonctionner conformément aux instructions du fabricant. h) Ne remplissez pas trop les bouteilles. (Pas plus de 80 % de charge liquide en volume). i) Ne dépassez pas la pression de service maximale de la bouteille, même temporairement. j) Une fois les bouteilles soient remplies correctement et le processus terminé, assurez-vous que les bouteilles et l'équipement sont rapidement retirés du site et que toutes les vannes d'isolement de l'équipement sont fermées. k) Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération à moins qu'il n'ait été nettoyé et vérifié.

15. Étiquetage

Une étiquette indiquant que l'équipement a été mis hors service et vidé du réfrigérant doit être apposée sur l'équipement. L'étiquette doit être datée et signée. Vérifier que des étiquettes indiquant que l'équipement contient un réfrigérant inflammable sont présentes sur l'équipement.

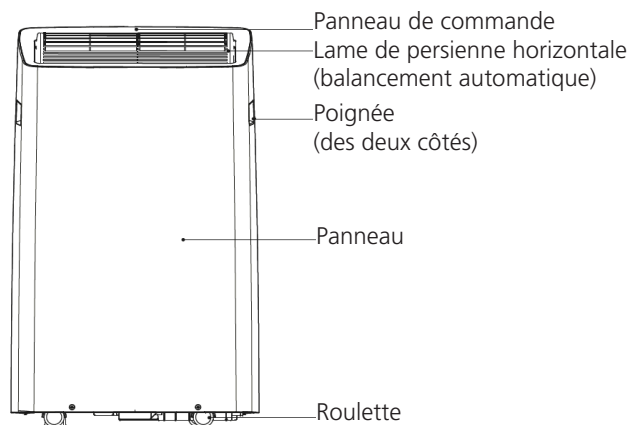
16. Récupération

Pour retirer le réfrigérant d'un système, que ce soit à des fins de réparation ou de mise hors service, il est recommandé que tous les réfrigérants soient retirés en toute sécurité. Lors du transfert du réfrigérant dans des cylindres, vérifier que seuls des cylindres destinés à la récupération de réfrigérant sont employés. Vérifier que le nombre de cylindres pour contenir la charge totale de réfrigérant présente dans le système sont disponibles. Tous les cylindres à utiliser doivent être prévus pour récupérer le réfrigérant et étiquetés pour ce type de réfrigérant (c.-à-d., des cylindres spécifiquement destinés à la récupération de réfrigérant). Les cylindres doivent être complets avec une soupape d'évacuation de pression et des vannes de fermeture en bon état de fonctionnement. Les cylindres de récupération vides sont ventilés et, si possible, refroidis, avant de procéder à la récupération. L'équipement de récupération doit être en parfait état de marche, avec un manuel d'instruction à disposition, et il doit être adapté pour traiter les réfrigérants inflammables. De plus, un ensemble de balances étalonnées doit être disponible et en bon état de marche. Les tuyaux doivent être complets avec des raccords étanches et en bon état. Avant d'utiliser une machine de récupération, vérifier qu'elle est en bon état de marche, que l'entretien a été réalisé correctement et que les composants électriques sont scellés pour éviter l'ignition en cas de libération de réfrigérant. Demander conseil au fabricant en cas de doute. Le réfrigérant récupéré doit être retourné au fournisseur de réfrigérant dans le cylindre de récupération correct et la Fiche de transfert de déchets doit être élaborée. Ne pas mélanger des réfrigérants dans des unités de récupération, et surtout pas dans des cylindres. Si des compresseurs ou des huiles de compresseur doivent être retirés, vérifier qu'ils ont été vidés à un niveau acceptable afin de garantir qu'il ne reste pas de réfrigérant inflammable avec le lubrifiant. Le processus d'évacuation doit être effectué avant de retourner le compresseur aux fabricants. Seul le chauffage électrique du corps du compresseur doit être employé pour accélérer le processus. Lorsque de l'huile est vidangée d'un système, cela doit être fait en toute sécurité.

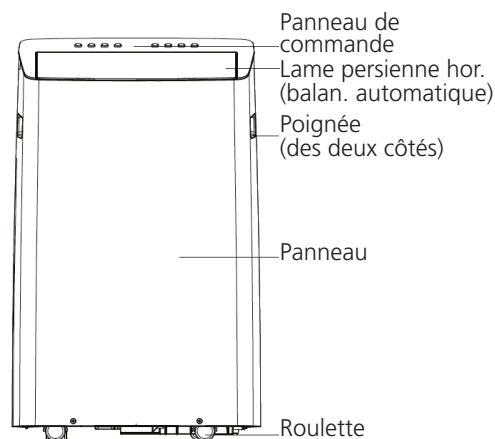
2. Instructions d'installation

2.1 Préparation

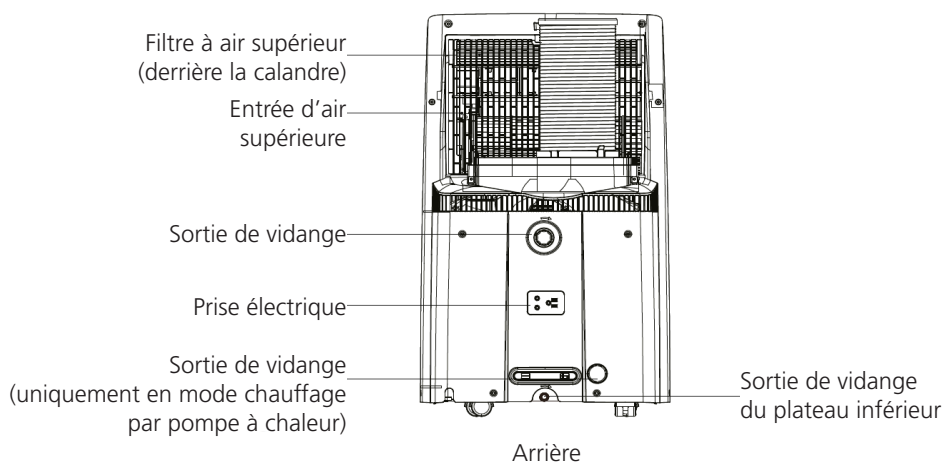
REMARQUE : Toutes les illustrations contenues dans le présent manuel sont fournies à titre d'explication uniquement. Votre machine peut être légèrement différente. La forme réelle prévaut. L'unité peut être contrôlée à partir du panneau de commande seul, ou au moyen de la télécommande.



Avant
MODÈLE A



Avant
MODÈLE B



Arrière

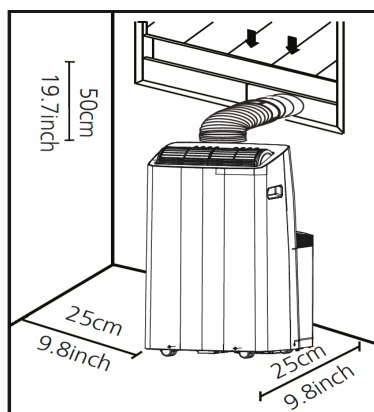
2.2 Avis concernant la conception

Dans le but de garantir le meilleur rendement de notre produits, les spécifications de conception de l'unité et la télécommande peuvent être modifiées sans préavis.

2.3 Plage de température ambiante pour le fonctionnement de l'unité

MODE	Plage de températures	MODE	Plage de températures
Refroidissement	17-35 °C (62-95 °F)	Chauffage (mode pompe à chaleur)	5-30 °C (41-86 °F)
Séchage	13-35 °C (55-95 °F)	Chauffage (mode chauffage électrique)	≤30 °C (86 °F)

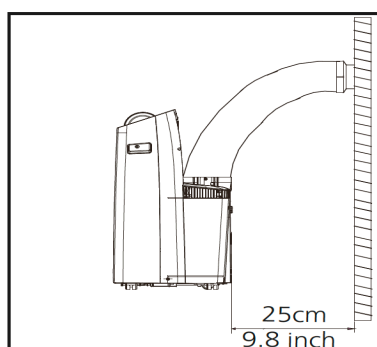
2.4 Sélectionner un emplacement adapté



Pour installer votre appareil, tenez compte des exigences suivantes :

- Votre unité doit être installée sur une surface plane pour éviter le bruit et les vibrations.
- L'unité doit être installée à proximité d'une prise électrique reliée à la terre et le plateau de récupération d'eau (à l'arrière de l'unité) doit être accessible.
- L'unité doit être située au moins à 25 cm (9,8") du mur le plus proche pour garantir la meilleure climatisation. La lame de persienne horizontale doit être à au moins 50 cm (19,7") des obstacles.
- NE PAS recouvrir les entrées ou sorties d'air, ni le récepteur de signal de la télécommande de l'unité ; cela pourrait endommager votre appareil.

2.5 Installation recommandée



2.6 Informations relatives à la classification énergétique










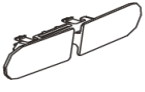

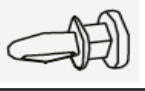

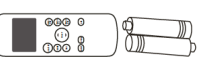


Les climatiseurs mobiles équipés d'un tuyau d'évacuation combiné ont besoin de l'adaptateur d'évacuation pour tester les flux d'entrée et de sortie du condenseur. L'adaptateur d'évacuation doit être fourni par le fabricant. L'adaptateur d'évacuation connecte les flux d'air d'entrée et de sortie du condenseur à l'instrument de mesure du flux d'air en laboratoire.

2.7 Outils requis

- Tournevis Philips moyen ; -Ruban à mesurer ou règle ; -Couteau ou ciseaux ;
- Scie (sur certains modèles, pour raccourcir l'adaptateur de fenêtre pour les fenêtres étroites)

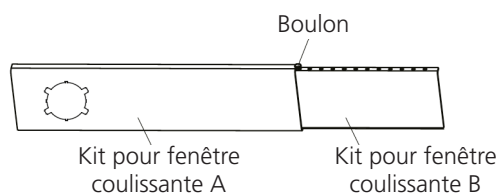
2.8 Accessoires

REMARQUE : Les éléments avec (*) sont sur certains modèles. De légères variations de forme peuvent exister.

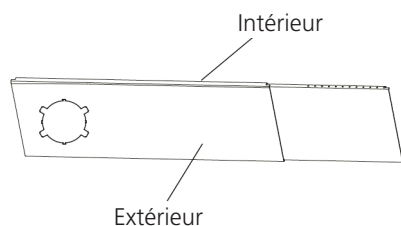
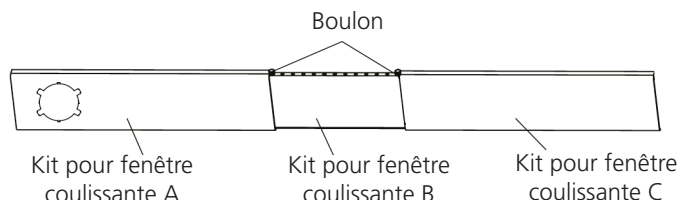
Forme	Nom de l'accessoire	Qté.	Forme	Nom de l'accessoire	Qté.
	Adaptateur d'entrée d'air anti-chaud	1 pièce		Joint en mousse B (adhésif)	2 pièces(*)
	Module adaptateur d'échappement A	1 pièce(*)		Joint en mousse C (non-adhésif)	1 pièces(*)
	Kit pour fenêtre coulissante A	1 pièce(*)		Support de sécurité et 2 vis	1 jeu(*)
	Kit pour fenêtre coulissante B	1 pièce(*)		Flexible de vidange	1 pièce
	Kit pour fenêtre coulissante C	1 pièce(*)		Support pour cordon d'alimentation	1 pièces(*)
	Joint en mousse A (adhésif)	2 pièces(*)		Boulon	1 pc/2 pc/3 pc(*)
	Adaptateur d'évacuation mural B (avec bouchon) (pour l'installation murale uniquement)	1 pièce		Télécommande et batterie (uniquement pour les modèles de télécommande)	1 jeu
	Vis et cheville (pour l'installation murale uniquement)	4 jeux		Adaptateur pour flexible de vidange (uniquement pour le mode chauffage à pompe à chaleur)	1 pièces(*)

2.9 Kit d'installation pour fenêtre

Première étape : Préparer le kit pour fenêtre coulissante



OU

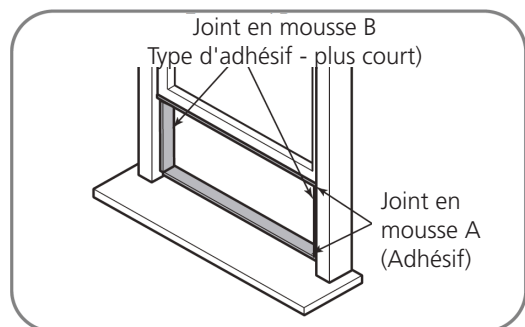


1. Choisissez les fenêtres coulissantes en fonction de la taille de votre fenêtre. Parfois, il doit être coupé court pour correspondre à la taille de la fenêtre, veuillez prendre des précautions supplémentaires pour le couper correctement.
2. Utilisez des boulons pour fixer les coulisses de la fenêtre une fois qu'elles sont ajustées à la bonne longueur.

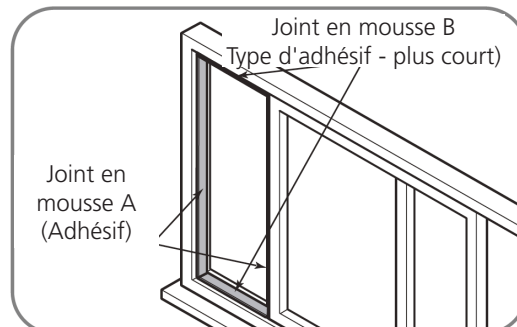
2.10 Installation

REMARQUE : Après avoir préparé l'ensemble de gaine d'évacuation et ajusté le kit pour fenêtre coulissante, procéder à l'installation en sélectionnant l'une des deux méthodes suivantes.

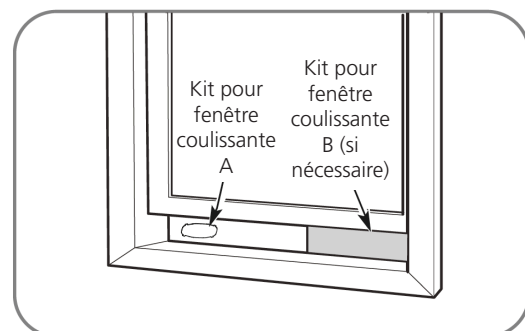
Type 1 : Installation de fenêtre à guillotine ou fenêtre coulissante



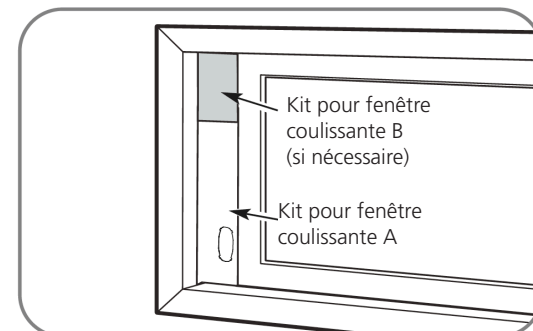
OU



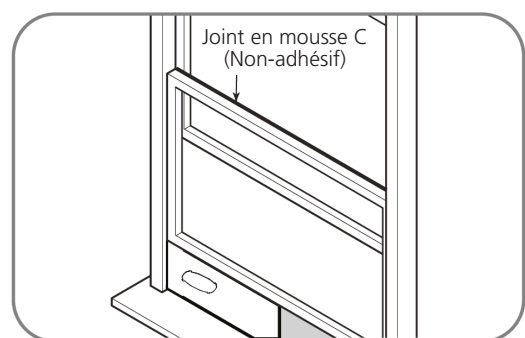
1. Découper des bandes de joint adhésif A et B d'une longueur adaptée et les fixer sur le cadre et le montant de la fenêtre comme indiqué sur l'illustration.



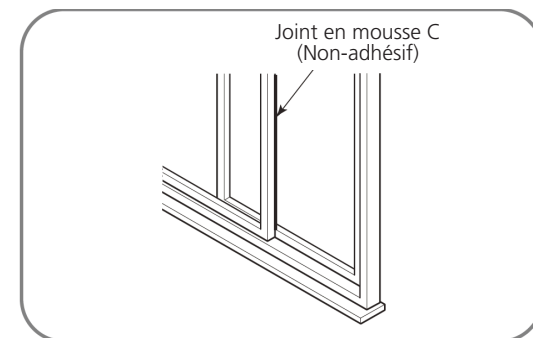
OU



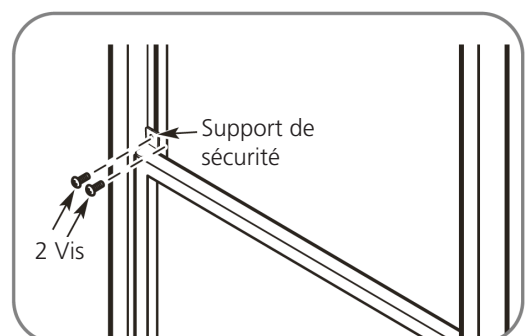
2. Insérer le kit pour fenêtre coulissante dans l'ouverture de la fenêtre.



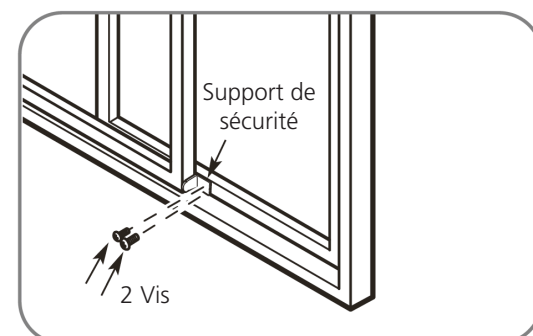
OU



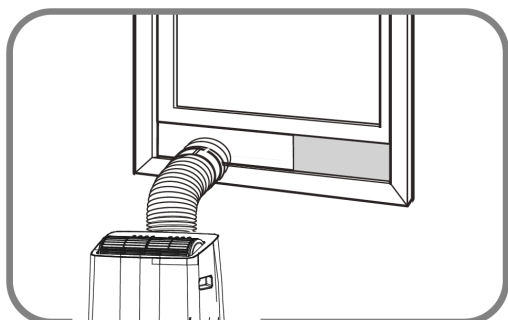
3. Découper une bande de joint en mousse C non adhésif adaptée à la largeur (ou hauteur) de la fenêtre. Insérer le joint entre le verre et le châssis de la fenêtre pour éviter que de l'air et des insectes n'entrent dans la pièce.



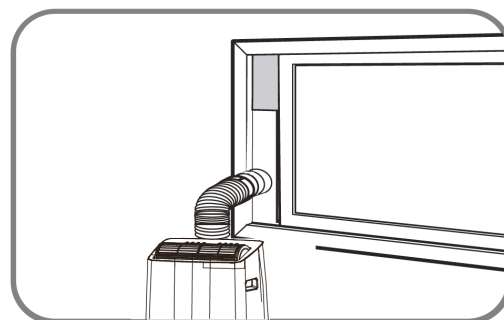
OU



4. Si vous le souhaitez, installez le support de sécurité à l'aide des 2 vis comme indiqué sur l'illustration.



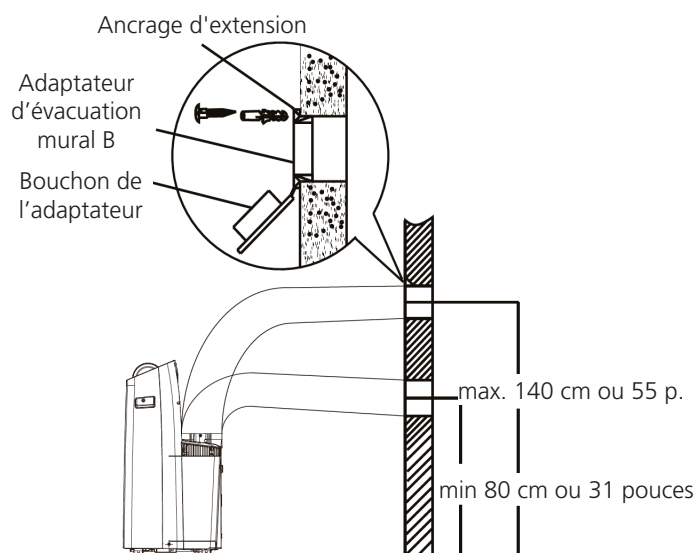
OU



5. Insérer l'adaptateur de kit pour fenêtre coulissante dans l'orifice de la plaque.

Type 2 : Installation murale (pour certains modèles)

1. Ouvrir un orifice de 125 mm (4,9 pouces) dans le mur pour l'adaptateur d'évacuation mural B.
2. Bien fixer l'adaptateur d'évacuation mural B sur le mur à l'aide des quatre crochets et vis fournies dans le kit.
3. Raccorder l'ensemble de gaine d'évacuation (avec l'adaptateur d'évacuation mural A) dans l'adaptateur d'évacuation mural B.



REMARQUE : Boucher l'orifice à l'aide du bouchon de l'adaptateur lorsqu'il n'est pas utilisé.

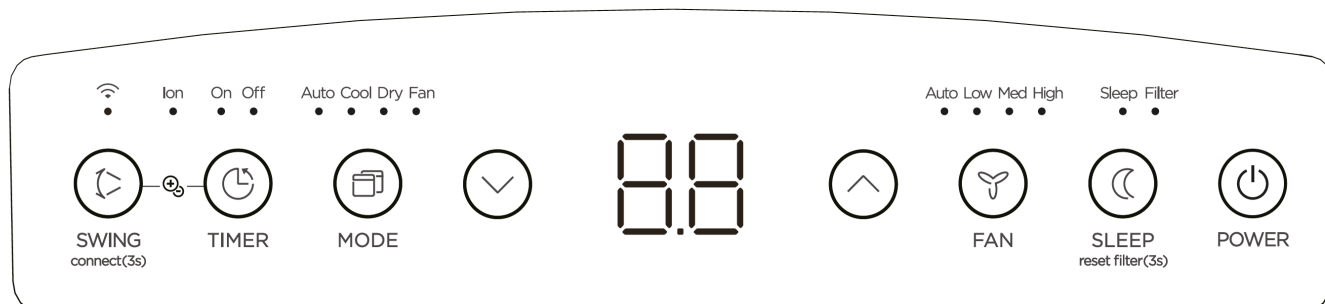
REMARQUE : Pour garantir un fonctionnement correct, NE PAS tirer excessivement sur la gaine ni la plier. Vérifier qu'il n'y a pas d'obstacle autour de la sortie d'air de la gaine d'évacuation (dans un rayon de 500 mm) pour que le système d'évacuation fonctionne correctement. Toutes les illustrations contenues dans le présent manuel sont fournies à titre d'explication uniquement. Votre climatiseur peut être légèrement différent. La forme réelle prévaut.



3. Instructions d'installation

3.1 Fonctions du panneau de commande

REMARQUE : Le panneau de commande représenté ci-dessous est fourni à des fins d'explication uniquement. Le panneau de commande de l'unité que vous avez achetée peut être légèrement différent en fonction du modèle. Sur votre appareil, certains témoins ou boutons ne sont peut-être pas présents. La forme réelle prévaut.



Remarque : N'utilisez pas cette opération lorsque la température extérieure est égale ou inférieure à 0 °C (32 °F), sinon l'eau devient glace, ce qui entraînera le blocage du tuyau d'eau et la panne de l'unité. Assurez-vous de vider le seau une fois par semaine lorsque vous utilisez la fonction de vidange de la pompe. Lorsque la fonction de vidange de la pompe n'est pas utilisée, retirez le flexible de vidange de la pompe de la sortie.

- Appuyez sur la sortie du tuyau de vidange de la pompe et retirez-en le flexible de vidange de la pompe. Retirez le tuyau de la pompe de l'unité. Assurez-vous que l'eau du tuyau de la pompe ne coule pas sur le sol.

SWING

Bouton Swing/Wireless (sur certains modèles) Utilisé pour lancer la fonction sans fil. Il permet de mettre en marche la fonction Oscillation automatique. Lorsque l'unité est en marche, appuyez sur le bouton SWING pour arrêter le volet à un certain angle.

TIMER

Ce bouton permet de paramétrer l'heure de démarrage automatique et d'arrêt automatique, avec les boutons ▲ et ▼. Le témoin ON / OFF du minuteur s'allume en fonction des paramètres du minuteur. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton TIMER pendant 3 secondes pour annuler la fonction du minuteur.

MODE

Il permet de sélectionner le mode de fonctionnement. À chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, l'appareil sélectionne un mode de fonctionnement différent, selon la séquence suivante : AUTO, COOL, DRY, FAN. Le témoin de mode s'allume en fonction des paramètres de mode.

BOUTONS HAUT (▲) ET BAS (▼)

Ils permettent de modifier (augmenter/diminuer) les paramètres de température par incréments de 1 °C/1 °F dans une fourchette de 16 °C/ 60 °F à 30 °C/ 86 °F ou les paramètres du minuteur dans une plage de 0 à 24h.

REMARQUE : Le système peut afficher la température en degrés Fahrenheit ou Celsius. Pour passer de l'un à l'autre, appuyez simultanément sur les boutons Haut et Bas pendant 3 secondes.

FAN

Ce bouton permet de contrôler la vitesse du ventilateur.

Appuyez pour sélectionner la vitesse du ventilateur en quatre étapes : AUTO, LOW, MED et HIGH. Le témoin lumineux de vitesse du ventilateur s'allumera en fonction des paramètres sélectionnés.

REMARQUE : En mode auto et séchage, la vitesse du ventilateur ne peut pas être sélectionnée.

SLEEP

Bouton Sleep

Appuyez sur le bouton SLEEP pour lancer l'opération SLEEP et le voyant de veille s'allume. Appuyez à nouveau sur le bouton SLEEP pour arrêter l'opération SLEEP et le voyant de veille s'éteint. Appuyez sur le bouton SLEEP pendant 3 secondes pour lancer la fonction de filtre. Cette fonction est un rappel pour nettoyer le filtre à air pour un fonctionnement plus efficace. La LED (la lumière au-dessus du bouton) s'allumera après 250 heures de fonctionnement.

BOUTON POWER

Il permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.

Fonction ION (sur certains modèles)

Appuyez sur le bouton SWING et le bouton TIMER en même temps pendant 3 secondes pour lancer la fonction ION et le voyant ION s'allume, l'AFFICHAGE LED affiche « On » pendant 3 secondes pour certaines unités. Le générateur d'ions est alimenté et aidera à purifier l'air à l'intérieur. Appuyez à nouveau pendant 3 secondes pour arrêter la fonction ION et le voyant ION s'éteint, l'AFFICHAGE LED affiche « OF » pendant 3 secondes pour certaines unités.

AFFICHEUR

Il affiche la température programmée en °C or °F (« F » ne s'affiche pas sur certains modèles) et les paramètres du minuteur. En mode FAN, il affiche la température ambiante. Il affiche les codes d'erreur et les codes de protection : L'unité peut arrêter ou continuer à fonctionner en toute sécurité. Si les codes d'erreur s'affichent, attendez environ 10 minutes. Le problème peut se résoudre seul. Sinon, coupez l'alimentation puis branchez-la à nouveau. Allumer l'unité. Si le problème persiste, couper l'alimentation puis contacter votre centre de service à la clientèle le plus proche.

Un code d'erreur commençant par les lettres suivantes apparaît sur la fenêtre d'affichage de l'unité intérieure : EH(xx), EL(xx), EC(xx), PH(xx), PL(xx), PC(xx). Remarque : Si l'un des dysfonctionnements précédents survient, éteignez l'unité et vérifiez qu'elle n'est pas obstruée. Redémarrez l'unité et si le dysfonctionnement s'affiche toujours, éteignez l'unité et débranchez-la. Prenez contact avec le fabricant ou un revendeur agréé ou un technicien qualifié. P1 Code de protection Plateau inférieur plein -- Raccordez le flexible de vidange et éliminez l'eau recueillie. Si la protection se répète, appelez le service.

3.2 Instructions de fonctionnement

FONCTION COOL

- Appuyez sur le bouton « MODE » jusqu'à ce que le témoin du mode REFROIDISSEMENT s'allume.
- Appuyez sur les boutons de réglage ▲ ou ▼ pour sélectionner la température ambiante. La température peut être paramétrée dans une fourchette de 16 °C/60 °F à 30°C/86°F.
- Appuyez sur le bouton « FAN SPEED » pour sélectionner la vitesse du ventilateur.

FONCTION DRY

- Appuyez sur le bouton « MODE » jusqu'à ce que le témoin du mode SÉCHAGE s'allume.
- Avec ce mode, vous ne pouvez pas sélectionner la vitesse du ventilateur. Le moteur du ventilateur fonctionne à la vitesse automatique.
- Fermez les fenêtres et les portes pour déshumidifier au mieux la pièce.
- Ne pas mettre la gaine à la fenêtre.

FONCTION AUTO

- En mode AUTO, le climatiseur sélectionne automatiquement le mode refroidissement, chauffage (non disponible sur les modèles à refroidissement seul) ou ventilation en fonction de la température ambiante que vous avez sélectionnée et de la température réelle de la pièce.
- Le climatiseur fera en sorte que la température ambiante soit toujours le plus proche possible du point de consigne que vous avez paramétré.
- En mode AUTO, vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.

FONCTION FAN

- Appuyez sur le bouton « MODE » jusqu'à ce que le témoin du mode « FAN » s'allume.
- Appuyez sur le bouton « FAN SPEED » pour sélectionner la vitesse du ventilateur. La température ne peut pas être réglée.

Fonction de connexion sans fil (sur certains modèles) - Le bouton Swing est également utilisé pour lancer le mode de connexion sans fil. Pour la première fois pour lancer le mode de connexion sans fil, allumez le climatiseur

puis appuyez sur le bouton SWING pendant 3 secondes. L'AFFICHAGE LED affichera 'AP' pour indiquer que l'unité est en mode de connexion sans fil. Reportez-vous aux instructions de connexion de l'application pour terminer le processus de connexion. Si la connexion est réussie, l'appareil quittera le mode de connexion sans fil et allumera le LED sans fil. Si la connexion échoue, l'appareil quittera automatiquement le mode de connexion sans fil après 8 minutes et le LED sans fil ne s'allumera pas.

REMARQUE : Le processus de connexion sans fil doit être terminé dans les 8 minutes suivant l'entrée en mode de connexion sans fil. Lorsque vous redémarrez la fonction Connexion sans fil, un certain temps peut être nécessaire pour que l'unité se connecte automatiquement au réseau.

FONCTION TIMER

Lorsque l'unité est en marche, appuyez sur le bouton TIMER pour programmer l'heure à laquelle le climatiseur doit s'arrêter. Le témoin Minuteur éteint (OFF) s'allume. Appuyez sur les boutons Haut ou Bas pour sélectionner l'heure de votre choix. Appuyez de nouveau sur le bouton TIMER dans les 5 secondes pour que le programme d'arrêt automatique commence. Le témoin Minuteur en marche (ON) s'allume. Appuyez sur les boutons Haut ou Bas pour sélectionner l'heure de mise en marche automatique de votre choix.

- Lorsque l'unité est arrêtée, appuyez sur le bouton TIMER pour programmer l'heure à laquelle le climatiseur doit se mettre en marche. Appuyez de nouveau dessus dans les 5 secondes pour programmer l'heure d'arrêt automatique.
- Appuyez sur les boutons Haut ou Bas pour modifier l'heure de déclenchement automatique, par incréments de 0,5 h, jusqu'à 10 h, puis par incréments de 1 h jusqu'à 24 h. Sur le tableau de commande le temps restant jusqu'à la mise en marche s'affichera.
- Le système repassera automatiquement à l'affichage de la température précédente si vous n'effectuez aucune action dans les 5 secondes. Mettre en marche ou éteindre l'unité à tout moment, ou mettre le minuteur sur 0h, annulera la fonction Mise en marche automatique ou Arrêt automatique.

FONCTION SLEEP

- Si vous appuyez sur ce bouton, la température sélectionnée augmentera (refroidissement) de 1 °C/2 °F en 30 minutes. La température augmentera (refroidissement) ensuite de 1 °C/2 °F supplémentaire dans les 30 minutes suivantes. Cette nouvelle température sera maintenue pendant 7 heures, puis le climatiseur reprendra la température d'origine. Le mode Veille / économie d'énergie prend alors fin et l'unité continuera à fonctionner selon les paramètres sélectionnés à l'origine. REMARQUE : Cette fonction n'est pas disponible avec les modes VENTILATION ou SÉCHAGE.

3.3 Autres fonctions

Fonction FOLLOW ME/TEMP SENSING (Sur certains modèles) REMARQUE : Cette fonction peut être activée UNIQUEMENT à partir de la télécommande. Il n'y a pas de voyant lumineux sur le panneau de commande. La télécommande joue le rôle de thermostat à distance en captant la température précise à l'endroit où elle se trouve.

Pour activer la fonction Suivi / Capteur de température, orientez la télécommande vers l'unité et appuyez sur le bouton Follow me / Temp Sensing. La télécommande enverra un signal au climatiseur jusqu'à ce que vous appuyiez de nouveau sur le bouton Follow me / Temp Sensing. Si l'unité ne reçoit pas de signal de la télécommande pendant une durée de 7 minutes, elle abandonnera le mode Suivi / Capteur de température.

REMARQUE : Cette fonction n'est pas disponible avec les modes VENTILATION ou SÉCHAGE.

REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE

Si l'unité s'éteint inopinément en raison d'une coupure de courant, elle redémarrera automatiquement selon la dernière configuration de fonction lorsque le courant reviendra.

RÉGLAGE DE L'ORIENTATION DU FLUX D'AIR

Le volet peut être réglé automatiquement. Pour régler l'orientation du flux d'air automatiquement :

- Lorsque l'unité est mise en marche, le volet est complètement ouvert.
- Appuyez sur le bouton SWING sur le panneau de commande ou sur la télécommande pour activer la fonction oscillation automatique. Le volet oscillera de haut en bas automatiquement.
- Ne jamais régler le volet manuellement.

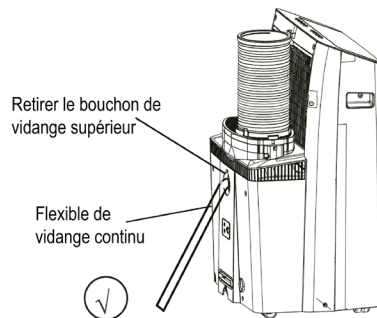
ATTENDRE 3 MINUTES AVANT DE REMETTRE L'UNITÉ EN MARCHÉ.

Une fois que l'unité s'est arrêtée, elle ne pourra pas être remise en marche dans les 3 minutes qui suivent. Cette fonction permet de protéger l'unité. L'unité redémarrera automatiquement après 3 minutes.

ÉVACUATION DE L'EAU

- En mode déshumidification, retirer le bouchon du flexible de vidange supérieur à l'arrière de l'unité et

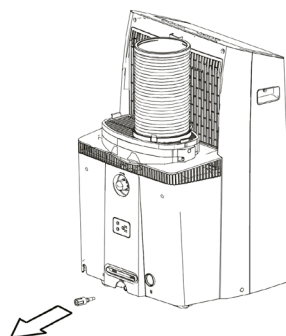
installer le raccord de vidange (raccord femelle universel 5/8") avec un tuyau 3/4" (disponible dans le commerce). Pour les modèles qui ne sont pas équipés d'un raccord de vidange, fixez simplement le flexible de vidange sur l'orifice. Mettre l'extrémité du flexible directement au-dessus de la zone d'évacuation dans votre sous-sol. REMARQUE :



Vérifier que le flexible est bien en place afin d'éviter les fuites. Orienter le flexible vers l'évacuation, en vérifiant que rien ne gênera l'écoulement de l'eau. Mettre l'extrémité du flexible dans l'écoulement et vérifier que l'extrémité du

flexible est vers le bas pour que l'eau s'écoule correctement (Voir illustrations avec ☑ Ne le laissez jamais monter. (Voir les figures avec X). Si vous n'utilisez pas le flexible de vidange continu, vérifiez que le bouchon de vidange correspondant et la poignée sont bien en place pour éviter les fuites.

- Lorsque l'eau dans le plateau inférieur atteint un certain niveau, l'unité émet 8 bips sonores et « P1 » s'affiche sur l'écran. Le processus de climatisation / déshumidification s'arrête alors immédiatement. Le moteur du ventilateur continue à fonctionner (c'est normal). Déplacez doucement l'unité vers un endroit où vous pourrez la vidanger, retirez le bouchon de vidange inférieur et laissez l'eau s'écouler. Remettez le bouchon de vidange en place et redémarrez l'unité, jusqu'à ce que le symbole « P1 » disparaisse. Si ce code de protection réapparaît, prenez contact avec un technicien.



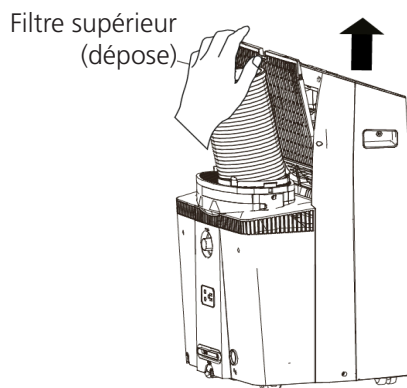
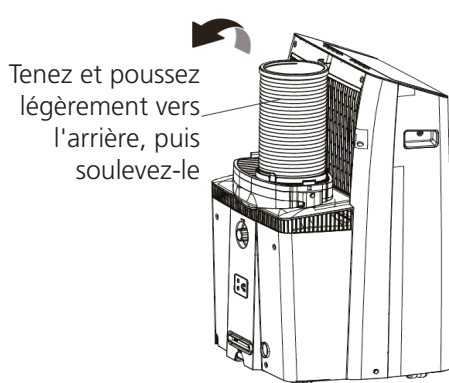
REMARQUE : Assurez-vous de bien remettre le bouchon de vidange en place pour éviter les fuites lors de l'utilisation de l'unité.

4. Entretien

4.1 Précautions de sécurité

- Toujours débrancher l'unité avant toute opération de nettoyage ou de réparation.
- NE PAS utiliser de liquides ou produits chimiques inflammables pour nettoyer l'unité.
- NE PAS laver l'unité à l'eau. Cela pourrait entraîner un risque d'accident électrique.
- NE PAS faire fonctionner l'unité si le cordon d'alimentation électrique a été endommagé lors du nettoyage. Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un cordon neuf fourni par le fabricant.

4.2 Nettoyage du filtre à air



Conseils d'entretien

- Veillez à nettoyer le filtre à air toutes les 2 semaines pour un fonctionnement optimum de l'unité.
- Le plateau de récupération d'eau doit être vidé immédiatement après l'apparition du signal P1 et avant de ranger l'appareil pour éviter la formation de moisissure.
- Dans les résidences où vivent des animaux de compagnie, essayez régulièrement la grille pour éviter qu'elle ne soit



ATTENTION

NE PAS faire fonctionner l'unité sans filtre ; les poussières et les peluches pourraient l'obstruer et nuire à son bon fonctionnement.

4.3 Nettoyage du filtre à air

Nettoyer l'unité à l'aide d'un chiffon non-pelucheux humide et de détergent doux. Sécher l'unité à l'aide d'un chiffon non-pelucheux sec.

4.4 Rangement de l'unité lorsqu'elle n'est pas utilisée

- Vider le plateau de récupération d'eau en suivant les instructions de la section suivante.
- Faire fonctionner l'appareil en mode FAN pendant 12 heures dans une pièce chaude pour qu'il sèche et ainsi éviter la formation de moisissure.
- Éteindre l'appareil et le débrancher.
- Nettoyer le filtre à air selon les instructions données dans la section précédente. Remettre le filtre propre et sec dans l'appareil avant de le ranger.
- Retirer les piles de la télécommande.

Remarque : Ranger l'unité dans un endroit frais et sombre. L'exposition à la lumière directe du soleil ou à une chaleur extrême peut réduire la vie utile de l'unité.

Remarque : La carcasse et la partie avant peuvent être dépoussiérées à l'aide d'un chiffon non huileux ou d'un chiffon humidifié dans une solution d'eau chaude et de détergent doux. Bien rincer et sécher. Ne jamais utiliser d'agent de nettoyage fort, de la cire ou du vernis sur l'avant de la carcasse. Bien essorer l'excès d'eau du chiffon avant d'essuyer le panneau de commande. Un excès d'eau dans ou autour des boutons peut endommager l'unité.

5. Conseils de dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
L'unité ne s'allume pas lorsque l'on appuie sur le bouton ON/OFF	P1 Code de protection	Le plateau de récupération d'eau est plein. Éteindre l'unité, vider l'eau du plateau de récupération d'eau et redémarrer l'unité.
	En mode REFROIDISSEMENT : la température ambiante est inférieure à la température programmée	Reprogrammer la température.
Le déshumidificateur n'assèche pas l'air correctement	Le filtre à air est obstrué par de la poussière ou des poils d'animaux	Éteindre l'unité et nettoyer le filtre en suivant les instructions.
	La gaine d'évacuation n'est pas raccordée ou est obstruée	Éteindre l'unité, débrancher le tuyau, éliminer les éventuelles obstructions et rebrancher le tuyau.
	L'unité manque de réfrigérant	Faire appel à un technicien spécialisé afin qu'il examine l'unité et qu'il remette du réfrigérant.
	La température programmée est trop élevée	Diminuer la température programmée.
	Les fenêtres et les portes de la pièce sont ouvertes	Vérifier que toutes les fenêtres et portes sont fermées.
	La surface de la pièce est trop grande	Vérifier la zone de refroidissement.
	Il y a des sources de chaleur dans la pièce	Retirer les sources de chaleur, si possible.
L'unité fait du bruit et vibre beaucoup	Le sol n'est pas plat	Installer l'unité sur une surface plate et à niveau.
	Le filtre à air est obstrué par de la poussière ou des poils d'animaux	Éteindre l'unité et nettoyer le filtre en suivant les instructions.
L'unité fait un bruit de gargouillement	Le bruit provient de la circulation du réfrigérant dans l'unité	C'est normal.



BUREAU CENTRAL
Parc Silic-Immeuble Panama
45 rue de Villeneu
94150 Rungis
Tél. +33 9 80 80 15 14
<http://home.frigicoll.fr>
<http://www.midea.fr>