daiko

MANUEL D'UTILISATION

PACW09R290BK

AVANT D'UTILISER CET APPAREIL ÉLECTRIQUE, LISEZ ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS CI-DESSOUS, ET CONSERVEZ LE MODE D'EMPLOI POUR UN USAGE ULTÉRIEUR. SI VOUS RESPECTEZ CES INSTRUCTIONS, LA DURÉE DE VIE DE VOTRE APPAREIL ELECTRIQUE TIENDRA LONGTEMPS. CONSERVEZ CE MANUEL AVEC SOIN.

daikomaroc

Explorez le monde de daiko

Sommaire

Introduction.....6

Entretien et la maintenance.....12

Caractéristiques principales de l'appareil..... 16

Conception du produit (FIG. I).....16

Accessoires (FIG. II)..... 17

Éléments du panneau de commande (FIG. III).....17

Télécommande (FIG. IV)..... 19

Installation (FIG. V)..... 19

Réglages..... 20

Drainage (FIG. VI)..... 26

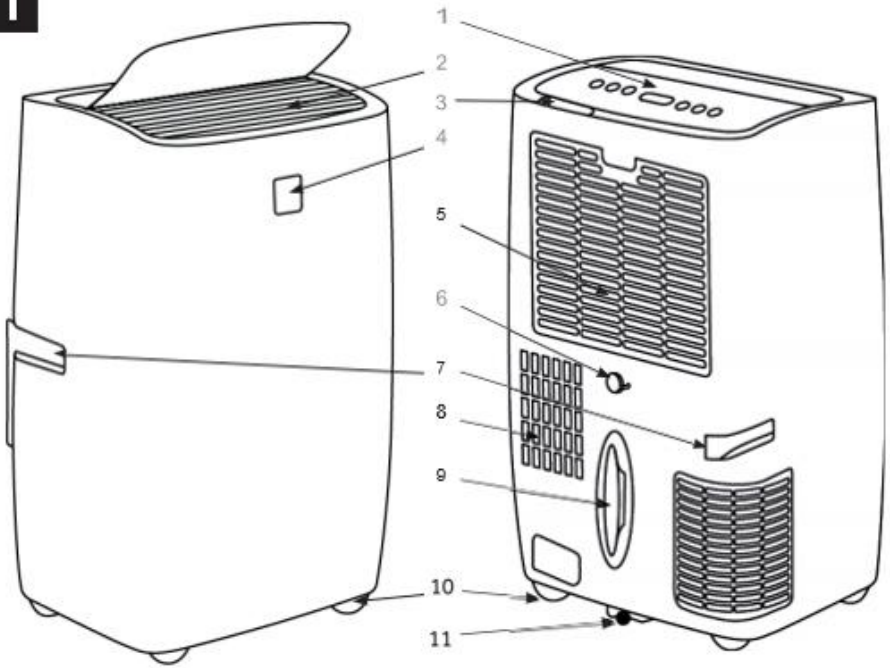
Nettoyage.....27

Stockage de l'appareil..... 29

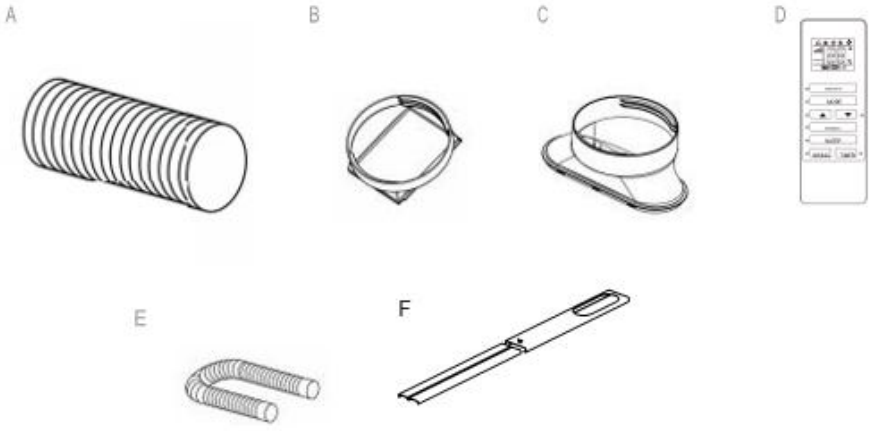
Dépannage.....30

Spécifications techniques.....32

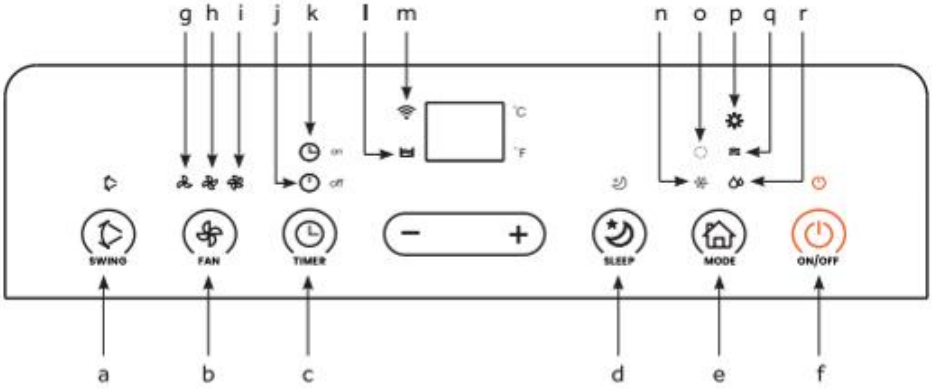
I



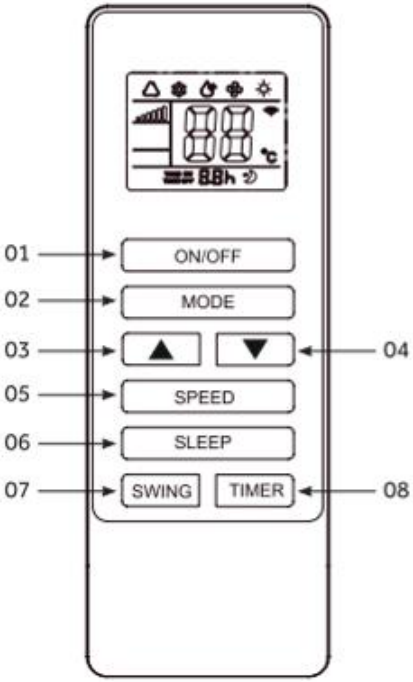
II



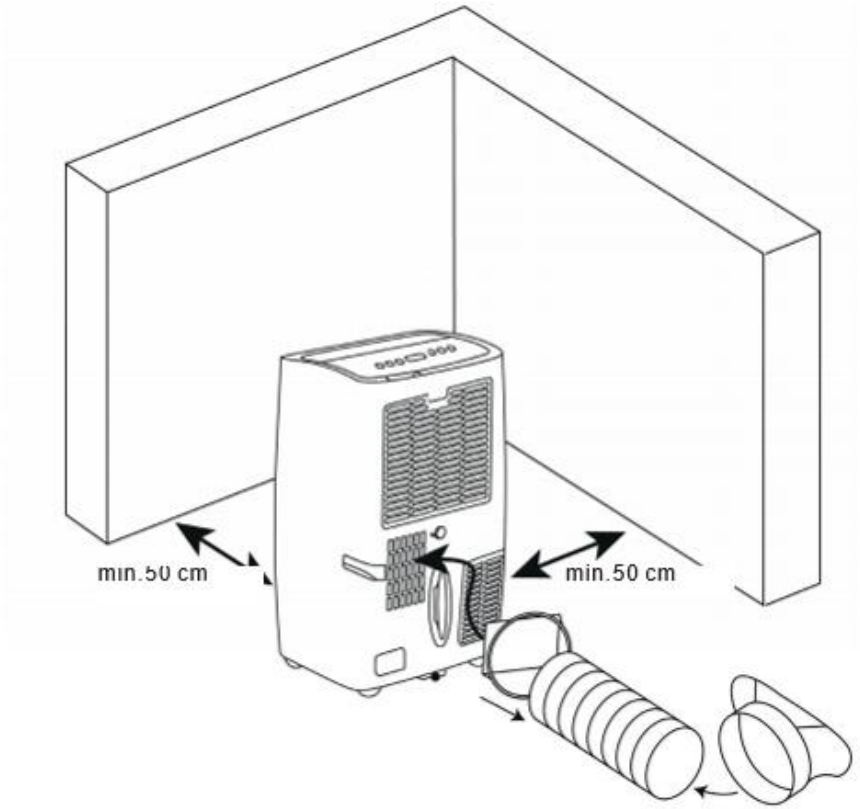
III


g h i j k l m n o p q r
°C
°F
SWING
FAN
TIMER
SLEEP
MODE
ON/OFF
a b c d e f

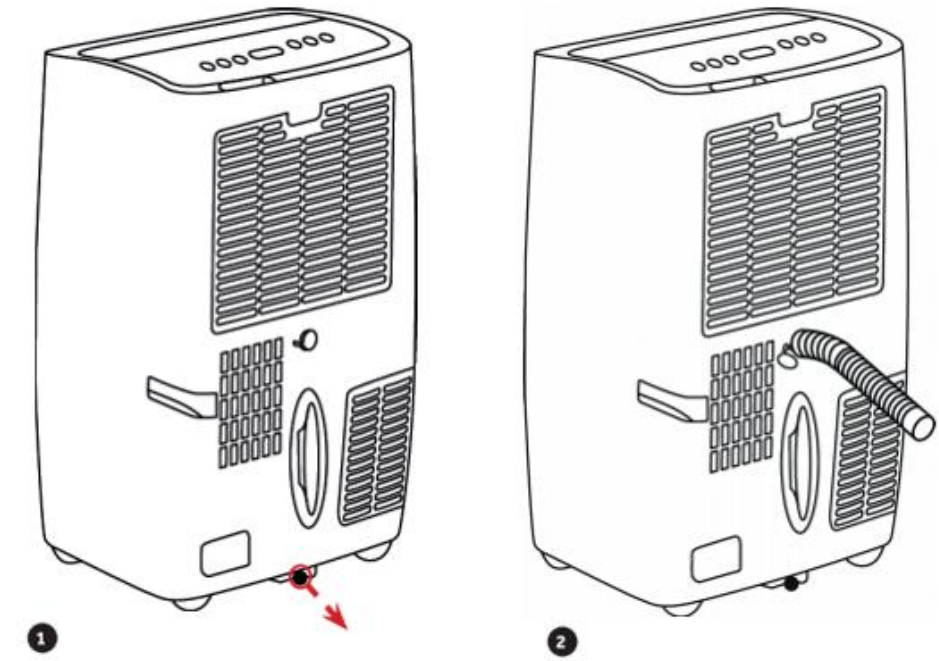
IV


01 ON/OFF
02 MODE
03
04
05 SPEED
06 SLEEP
07 SWING
TIMER 08

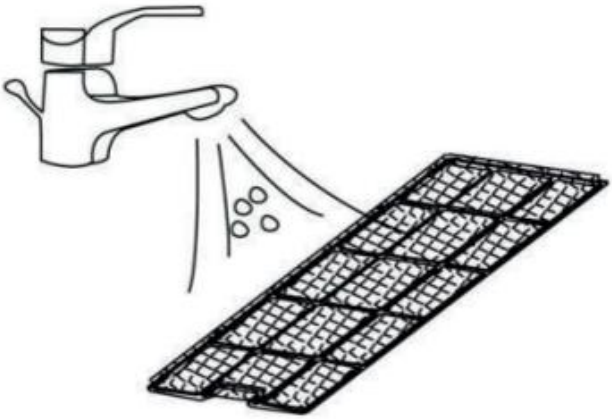
V



VI



VII



Introduction

Le manuel contient des informations importantes concernant la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut de l'appareil. Veuillez lire le manuel avant d'utiliser le produit et le conserver pour référence ultérieure.

Merci d'avoir choisi notre climatiseur portable, qui est une excellente solution pour refroidir des pièces individuelles afin de créer une atmosphère confortable. Il dispose également d'une fonction de ventilation et de déshumidification pour une circulation efficace de l'air et l'élimination de l'humidité. Il s'agit d'un système autonome qui ne nécessite pas d'installation permanente, ce qui permet de le déplacer là où il est le plus nécessaire. Il est couramment utilisé dans les cuisines, les chambres, les salles informatiques, les garages et de nombreux autres endroits où la possibilité d'installer une unité extérieure de climatisation est limitée. Le réfrigérant utilisé est le R290 (propane), respectueux de l'environnement. Il ne nuit pas à la couche d'ozone, a un effet de serre négligeable et est disponible dans le monde entier. En raison de ses propriétés énergétiques efficaces, le R290 est idéalement adapté comme réfrigérant pour ce type d'application. Cependant, en raison de la haute inflammabilité du liquide de refroidissement, des précautions particulières doivent être observées.

Cet appareil est destiné à un usage domestique et commercial.

L'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées s'ils ont reçu une supervision ou des instructions sur la façon d'utiliser l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques impliqués.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

N'utilisez pas d'accélérateurs de dégivrage ou de produits de nettoyage qui ne sont pas recommandés par le fabricant.

Le réfrigérant ne doit pas être rejeté intentionnellement dans l'atmosphère.

L'appareil est conçu exclusivement pour être utilisé avec le gaz R290 (propane) comme réfrigérant désigné.

Le circuit de réfrigérant est scellé. L'entretien ne doit être effectué que par un technicien qualifié !

Le R290 est inflammable et plus lourd que l'air. Il s'accumule d'abord dans les zones basses, mais peut être distribué par des ventilateurs.

Le gaz utilisé dans l'appareil n'a pas d'odeur. L'absence d'odeur ne signifie pas qu'il n'y a pas de fuite de gaz.

Si une fuite est détectée, évacuez immédiatement toutes les personnes de la pièce, ventilez la pièce et contactez les pompiers locaux pour signaler une fuite de propane.

Ne laissez personne retourner dans la pièce tant que les services compétents ne sont pas arrivés pour déterminer qu'il est sûr d'y retourner.

L'appareil doit être stocké dans une pièce où aucun équipement susceptible d'être une source d'inflammation ou une flamme nue n'est présent ou en fonctionnement, par exemple un appareil à gaz ou un radiateur électrique en marche.

Aucune flamme nue, cigarette ou autre source d'inflammation possible ne doit être utilisée à l'intérieur ou à proximité de l'appareil.

Les pièces conçues pour le R290 ne produisent pas d'étincelles et ne peuvent être remplacées que par des pièces de rechange identiques en cas de panne.

Le non-respect des avertissements concernant le réfrigérant peut entraîner une explosion, la mort, des blessures corporelles et des dommages matériels.

L'appareil doit être stocké dans une pièce bien ventilée avec une surface adaptée au bon fonctionnement de l'appareil.

L'unité doit être installée, utilisée et stockée dans une pièce d'une superficie supérieure à 7,7 m².

N'installez pas et n'utilisez pas le climatiseur dans une salle de bain ou d'autres zones humides.

Ne placez pas de récipients contenant des liquides ou d'autres objets sur l'unité afin d'éviter que de l'eau ou d'autres liquides ne pénètrent dans le climatiseur.

N'utilisez pas d'aérosols ou d'autres substances inflammables à proximité du climatiseur. Assurez-vous que l'unité est éloignée du feu et des objets inflammables ou explosifs.

Maintenez toutes les ouvertures de ventilation requises libres de toute obstruction, en les laissant toujours dégagées et non bouchées.

Le climatiseur convient uniquement à une utilisation en intérieur et ne convient pas à d'autres applications.

Lors de l'installation du climatiseur, ne négligez pas les réglementations locales (nationales) concernant les raccordements au secteur. Assurez-vous qu'ils sont correctement mis à la terre. En cas de doute sur l'installation électrique, suivez

les instructions du fabricant et, si nécessaire, demandez l'aide d'un électricien professionnel.

L'unité doit être placée dans un endroit plat et sec, en maintenant une distance de plus de 50 cm entre la machine et les objets ou murs environnants.

Après avoir installé le climatiseur, assurez-vous que la fiche est intacte et fermement branchée à la prise électrique, puis disposez le cordon d'alimentation de manière correcte pour éviter que quelqu'un ne trébuche ou ne tire sur la fiche.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son représentant de service ou des personnes de qualification similaire pour éviter tout danger.

Alimentez toujours l'appareil à partir d'une source d'alimentation ayant la même tension, fréquence et caractéristiques nominales que celles indiquées sur la plaque signalétique du produit.

Utilisez toujours une prise de courant mise à la terre.

Le câble doit être débranché de l'alimentation électrique lors du nettoyage ou lorsque l'unité n'est pas utilisée.

N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées. Évitez de renverser de l'eau sur l'unité.

Protégez l'unité de la pluie et de l'humidité.

Ne laissez pas l'unité allumée sans surveillance. Ne pas incliner ni renverser l'unité.

Ne débranchez pas l'appareil de l'alimentation électrique pendant son fonctionnement.

Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.

N'éteignez pas l'appareil en retirant la fiche de la prise.

N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur.

Ne placez aucun objet sur l'entrée et la sortie d'air du climatiseur. Gardez l'entrée et la sortie d'air libres de toute obstruction.

Ne placez aucun objet sur l'unité.

Ne montez pas et ne vous asseyez pas sur l'unité.

Ne mettez pas vos doigts ou des objets dans la sortie d'air.

Ne touchez pas l'entrée d'air ni les ailettes en aluminium de l'appareil.

L'appareil doit être stocké de manière à éviter tout dommage mécanique.

Ne pas percer, fendre ou mettre le feu à l'appareil, même après utilisation.

N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé, s'il est endommagé ou s'il présente des signes de dysfonctionnement.

Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits chimiques.

Après l'installation des tuyaux de drainage, assurez-vous qu'ils sont correctement connectés et qu'ils ne sont ni déformés ni pliés.

Le réglage des volets supérieur et inférieur doit être effectué en douceur, avec le soin nécessaire pour éviter de les endommager.

Lors du déplacement de la machine, assurez-vous qu'elle est en position verticale.

Ne démontez, n'altérez ou ne modifiez pas la machine vous-même, sinon vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement de la machine et même de blesser des personnes et d'endommager d'autres objets.

Pour éviter tout danger, si l'appareil fonctionne mal, demandez au fabricant ou à des spécialistes d'effectuer les réparations.

Les opérations d'entretien ne doivent être effectuées que conformément aux recommandations du fabricant.

Toute personne amenée à travailler avec ou à extraire du réfrigérant d'un circuit contenant du réfrigérant doit détenir un certificat en cours de validité délivré par un organisme d'évaluation accrédité par l'industrie, confirmant sa compétence à manipuler les réfrigérants en toute sécurité, conformément à une spécification d'évaluation reconnue par l'industrie.

L'entretien doit être effectué conformément aux recommandations du fabricant de l'équipement. L'entretien et les réparations nécessitant l'assistance d'un autre personnel qualifié doivent être effectués sous la supervision d'une personne responsable et formée à l'utilisation correcte des réfrigérants inflammables.

L'appareil doit être débranché de la source d'alimentation pendant l'entretien.

Toutes les procédures de travail affectant la sécurité ne doivent être effectuées que par des personnes compétentes.

N'essuyez pas et ne lavez pas le climatiseur avec des solvants chimiques tels que l'essence et l'alcool. Lorsque le climatiseur doit être nettoyé, débranchez l'alimentation électrique et nettoyez la machine avec un chiffon doux et humide. Si la machine est très sale, frottez-la avec un détergent doux.

L'unité doit être installée conformément aux réglementations nationales en matière de câblage.

Les réglementations nationales sur le gaz doivent être respectées.

L'eau ou les autres substances ayant traversé les composants de la machine ne sont en aucun cas propres à la consommation

Entretien et la maintenance

Les avertissements suivants doivent être observés lors de l'entretien de l'appareil avec le réfrigérant R290.

- **Vérification de la zone de travail** : Avant de travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, il est nécessaire d'effectuer un contrôle de sécurité afin de minimiser le risque d'inflammation. Les précautions suivantes doivent être suivies avant de réparer le système de réfrigération.
- **Procédure de travail** : Le travail doit être effectué conformément à une procédure contrôlée afin de minimiser le risque de présence de gaz ou de vapeurs inflammables pendant le travail.
- **Zone de travail générale** : Le personnel et les autres personnes travaillant dans la zone doivent être informés de la nature du travail à effectuer. Le travail dans des espaces confinés doit être évité. La zone autour du site de travail doit être bouclée. Assurez-vous que les

conditions dans la zone sont garanties en contrôlant les matériaux inflammables.

- **Vérification de la présence de réfrigérant** : Avant et pendant les travaux, vérifiez la zone avec un détecteur de réfrigérant approprié pour comprendre l'existence d'une atmosphère potentiellement inflammable. Assurez-vous que l'équipement de détection de fuite utilisé est adapté à une utilisation avec des réfrigérants inflammables, c'est-à-dire sans étincelles, correctement scellé ou intrinsèquement sûr.
- **Présence d'un extincteur** : Si un travail à chaud doit être effectué sur l'équipement de réfrigération ou des pièces associées, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être à portée de main. Un extincteur à poudre ou un extincteur à CO2 doit être situé à proximité de la zone de charge.
- **Aucune source d'inflammation** : Aucune personne effectuant des travaux sur le système de réfrigération impliquant l'exposition d'une tuyauterie contenant un réfrigérant inflammable ne doit utiliser de sources d'inflammation d'une manière qui pourrait entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris le tabagisme, doivent être situées suffisamment loin de la zone d'installation, de réparation, de démantèlement et d'élimination, au cours de laquelle un réfrigérant inflammable peut être libéré dans la zone environnante. Avant de commencer le travail, vérifiez la zone autour de l'unité pour vous assurer qu'il n'y a pas de risques d'inflammation ou de risques inflammables. Des panneaux "Interdiction de fumer" doivent être affichés.
- **Zone ventilée** : Assurez-vous que la zone est adéquatement ventilée avant d'entrer dans le système ou d'effectuer tout travail lié à la chaleur. Une ventilation doit être fournie à tout moment pendant le travail. La

ventilation doit disperser en toute sécurité le réfrigérant libéré et de préférence l'évacuer à l'extérieur dans l'atmosphère.

- **Contrôles sur l'équipement de réfrigération** : Lorsque des composants électriques sont remplacés, ils doivent être conformes aux spécifications appropriées. Les directives de maintenance et de service du fabricant doivent être suivies à tout moment. En cas de doute, demandez l'assistance du département technique du fabricant.

Pour les installations utilisant des réfrigérants inflammables, les vérifications suivantes doivent être effectuées :

- s'assurer que la quantité de réfrigérant utilisée est appropriée à la taille de la pièce dans laquelle l'unité fonctionne ;
- vérifier que l'équipement de ventilation et ses ouvertures fonctionnent comme prévu et ne sont pas obstrués ;
- si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, vérifier la présence de réfrigérant ;
- vérifier attentivement que les marquages de l'unité sont visibles et lisibles ; les marquages illisibles doivent être corrigés ;
- vérifier que les tuyaux et composants de réfrigération sont situés dans une zone à faible risque d'exposition à des substances susceptibles de provoquer la corrosion des composants de l'enveloppe de réfrigération, à moins que ces composants ne soient fabriqués à partir de matériaux résistants à la corrosion ou qu'ils n'aient été protégés de manière adéquate contre la corrosion.

Inspections des équipements électriques

La réparation et l'entretien des composants électriques doivent inclure des vérifications de sécurité initiales et des procédures d'inspection des

composants. Si un défaut survient pouvant compromettre la sécurité, l'alimentation électrique ne doit pas être connectée au circuit tant que le défaut n'a pas été corrigé. Si le défaut ne peut pas être corrigé immédiatement mais qu'il est nécessaire de poursuivre l'opération, une solution intermédiaire appropriée doit être utilisée. Cela doit être signalé au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties soient informées.

Les contrôles de sécurité initiaux doivent inclure :

- la vérification que les condensateurs sont déchargés : cela doit être fait de manière sûre pour éviter la possibilité d'étincelles ;
- l'assurance qu'aucun composant électrique sous tension ou conducteur n'est exposé pendant la charge, la récupération ou le nettoyage du système ;
- la continuité de la mise à la terre.

Avertissement ! L'unité doit être installée dans une zone dépassant 7,7 m². N'installez pas l'unité dans une zone où des fuites de gaz inflammable pourraient se produire.

Caractéristiques principales de l'appareil

- Design moderne et minimaliste
- Haute efficacité
- 6 modes de fonctionnement : automatique, refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation, sommeil
- Volet d'air télécommandé
- Réglage de la vitesse du ventilateur à trois niveaux
- Deux affichages LED numériques indiquant les réglages de température et la durée

- Minuterie
- Protection contre le débordement du réservoir d'eau
- Redémarrage automatique en cas de panne de courant
- Fonction de protection antigel
- Commande par panneau tactile, télécommande
- Connexion Wi-Fi sans fil et contrôle par application
- Poignées confortables et roulettes pour un déplacement facile
- Sécurité enfant contre toute modification non autorisée des paramètres de fonctionnement

Conception du produit (FIG. I)

1. Panneau de commande
2. Sortie d'air avec volet d'air télécommandé
3. Support de télécommande
4. Récepteur de signal de télécommande, affichage LED
5. Entrée d'air avec filtre
6. Trou pour tuyau de drainage des condensats, avec bouchon
7. Poignées
8. Sortie d'air chaud
9. Porte-câble
10. Roulettes
11. Trou de vidange avec bouchon

Accessoires (FIG. II)

A. Tuyau d'évacuation d'air chaud

B. Connecteur du tuyau d'évacuation d'air chaud

C. Adaptateur du tuyau d'évacuation d'air chaud pour le kit fenêtre

D. Télécommande

E. Tuyau de vidange des condensats

F. Kit fenêtre ajustable (deux planches ajustables)

Éléments du panneau de commande (FIG. III)

Boutons du panneau

a. SWING - Activation/désactivation de l'oscillation automatique de l'air ou réglage de la direction du flux d'air.

b. FAN - Changement de la vitesse du ventilateur.

c. Activation/désactivation de la minuterie.

d. SLEEP - Activation/désactivation du mode sommeil.

e. MODE - Changement du mode de fonctionnement.

f. Allumer/éteindre l'unité.

Icônes d'affichage

g. Vitesse faible du ventilateur.

h. Vitesse moyenne du ventilateur.

i. Vitesse élevée du ventilateur.

j. Minuterie - arrêt automatique de l'appareil.

k. Minuterie - allumage automatique de l'appareil.

l. Alarme de réservoir d'eau plein.

m. Connexion réseau sans fil.

n. Mode refroidissement.

o. Mode automatique.

p. Mode chauffage.

q. Mode ventilation.

r. Mode de déshumidification.

Télécommande (FIG. IV)

01. Allumer/éteindre l'unité

02. Changement du mode de fonctionnement

03. Augmentation de la température et des paramètres de la minuterie

04. Diminution de la température et de la minuterie

05. Changement de la vitesse du ventilateur

06. Activation/désactivation du mode sommeil

07. Oscillation automatique de l'air ou réglage de la direction du flux d'air

08. Activation/désactivation des paramètres de la minuterie

Installation (FIG. V)

Avant de démarrer et d'utiliser le climatiseur, assurez-vous qu'il est en position verticale avec le panneau de commande en haut pendant au moins 24 heures. À l'intérieur de la pièce, le climatiseur peut être déplacé librement. Lors du déplacement, assurez-vous que l'unité conserve la bonne orientation (panneau de commande en haut) et se déplace sur une surface plane.

Installation du tuyau d'évacuation d'air chaud

1. Préparez le tuyau d'évacuation d'air chaud en retirant tous les composants de l'emballage en plastique.
2. Positionnez l'unité près d'une fenêtre, en gardant une distance d'au moins 50 cm par rapport aux murs et autres objets.
3. Connectez le tuyau d'évacuation d'air chaud à la sortie d'air chaud de l'appareil. Fixez l'adaptateur du tuyau d'évacuation d'air chaud au kit fenêtre à l'autre extrémité du tuyau.

REMARQUES

- L'adaptateur du tuyau d'évacuation d'air chaud doit être correctement fixé dans le trou du kit fenêtre.
- Le tuyau ne doit pas être plié (à plus de 45°). Assurez-vous que le tuyau n'est bloqué en aucune façon.
- N'utilisez pas de tubes de rallonge et ne remplacez pas le tuyau fourni par un autre tuyau, car cela pourrait endommager l'unité.
- La sortie du tuyau ne doit être bloquée d'aucune façon, sinon cela pourrait entraîner une surchauffe du climatiseur.

Avertissement : N'utilisez pas l'unité à proximité de matériaux inflammables ou explosifs, de sources de chaleur ou de tout objet susceptible de bloquer l'entrée et la sortie d'air. Utilisez uniquement dans des pièces de plus de 7,7 m².

Réglages

Allumer/Éteindre (ON/OFF)

- Branchez l'appareil et l'appareil émettra un bip.
- Appuyez sur le bouton et l'unité s'allumera.
- L'écran indiquera la température ambiante actuelle et l'unité passera en mode automatique.
- Lorsque le bouton est enfoncé à nouveau, l'unité émettra un bip et s'éteindra.

Réglages de la température

- Pour sélectionner l'unité de température : ou , appuyez simultanément sur les boutons + et - et maintenez-les enfoncés pendant quelques secondes.
- La température peut être ajustée de 15 à 31 par pas de 1 et de 59 à 88 par pas de 1 .
- Appuyez sur le bouton +/- pour ajuster la température. La température peut être modifiée de 1 ou 1 . L'écran affichera la température sélectionnée pendant 5 secondes, puis recommencera à afficher la température ambiante actuelle.

  +1

Sélection de la vitesse du ventilateur

- Appuyez sur le bouton FAN pour sélectionner le mode de vitesse faible, moyenne ou élevée.

Sélection du mode de fonctionnement

- Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le mode de fonctionnement souhaité : automatique, refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation.

Mode automatique

1. Lorsque le mode automatique est sélectionné, le capteur de température interne sélectionnera automatiquement le mode de refroidissement, de chauffage ou de ventilation.
2. Lorsque la température ambiante est supérieure ou exactement égale à 24 /75 , l'unité sélectionnera automatiquement le mode de refroidissement.
3. Lorsque la température ambiante est de 23 /73 , l'unité sélectionnera automatiquement le mode de ventilation.
4. Lorsque la température ambiante est inférieure ou égale à 22 /71 , l'unité sélectionnera automatiquement le mode chauffage.

Mode refroidissement

1. Lorsque la température de la pièce est supérieure à la température de consigne, l'unité commencera à refroidir.
2. Lorsque la température de la pièce est égale ou inférieure à la température de consigne, l'unité arrêtera de refroidir, mais le ventilateur continuera de tourner.

Mode chauffage

1. Lorsque la température de la pièce est inférieure à la température de consigne, l'unité commence à chauffer.
2. Lorsque la température de la pièce est égale ou supérieure à la température de consigne, l'unité arrête de chauffer et le ventilateur s'éteint.

Mode déshumidification

- Dans ce mode, l'appareil réduit le taux d'humidité dans la pièce.
- Assurez-vous que l'unité est éteinte. Connectez ensuite le tuyau de vidange des condensats au trou de vidange.
- Placez la sortie du tuyau de vidange des condensats dans un seau ou une évacuation. Les manuels d'installation sont inclus dans la section "Drainage".
- Allumez l'unité, puis appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que le voyant du déshumidificateur s'allume. La vitesse du ventilateur n'est pas réglable en mode déshumidification.
- Le tuyau d'évacuation d'air chaud n'est pas nécessaire. De l'air sec sera soufflé par la sortie d'air.
- Remarque : L'eau ne s'écoulera pas de la sortie tant que le réservoir interne de 0,6 L ne sera pas plein, ce qui peut prendre 4 à 5 heures. Si l'appareil est utilisé sans tuyau de vidange connecté, l'eau s'accumulera dans le réservoir interne. Lorsque le réservoir est plein, il s'éteindra automatiquement et l'écran affichera "E4".
- Pour des résultats optimaux, assurez-vous que la température ambiante est supérieure à 18℃.

Mode ventilation

1. Le ventilateur tourne à la vitesse définie, assurant la circulation de l'air dans la pièce. Le compresseur ne fonctionne pas.
2. Les réglages de température ne fonctionnent pas dans ce mode.

Mode sommeil

1. Le mode sommeil peut être activé lorsque l'unité est en mode refroidissement.
2. Lorsque le bouton est enfoncé en mode refroidissement, l'unité fonctionnera en mode veille et le ventilateur tournera automatiquement à basse vitesse.
3. La température de consigne augmentera de 1 après une heure et de 2 après deux heures. Après six heures, l'unité s'éteindra.

Fonction de flux d'air automatique (swing)

- Cette fonction active le flux d'air automatique. Elle vous permet également de définir la direction du flux d'air à l'angle souhaité.

1. Appuyez sur le bouton SWING, et le volet d'air commencera automatiquement à monter et descendre.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton SWING et le volet d'air s'ajustera à l'angle sélectionné.

Réglage de la minuterie 1-24h

Éteindre l'appareil en marche :

1. Appuyez sur le bouton Timer pour activer la fonction de minuterie.
2. Appuyez sur les boutons Haut/Bas à plusieurs reprises pour régler le délai d'arrêt.

Allumer l'appareil (l'appareil doit être branché à une prise de courant) :

3. Appuyez sur le bouton Timer pour activer la fonction de minuterie.
4. Appuyez sur le bouton Haut/Bas à plusieurs reprises pour définir le délai d'allumage.

Annuler la minuterie : Appuyez deux fois sur le bouton Timer ou appuyez sur le bouton haut/bas jusqu'à ce que "0" apparaisse sur l'affichage.

Remarque : Les unités représentent des heures. Ex. : "01" correspond à 1 heure.

Fonction de verrouillage enfant

- Pour activer la fonction de verrouillage enfant, maintenez le bouton SLEEP enfoncé pendant quelques secondes.
- Maintenir à nouveau le bouton SLEEP enfoncé désactive la fonction.

Fonctions de sécurité automatiques intégrées

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

La fonction de sécurité peut s'activer et arrêter l'appareil dans les cas énumérés ci-dessous :

- **Refroidissement :** La température de l'air dans la pièce dépasse 43 / La température de la pièce est inférieure à 15 .
- **Déshumidification :** La température de la pièce est inférieure à 15 .
- **Chauffage :** La température de l'air de la pièce dépasse 43 / La température de la pièce est inférieure à 5 .

Si le climatiseur fonctionne en mode REFROIDISSEMENT (COOL) ou DÉSHUMIDIFICATION (DRY) avec la porte ou la fenêtre ouverte pendant une longue période lorsque l'humidité relative dépasse 80 %, de la rosée peut s'égoutter de la sortie.

PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES Afin de protéger l'unité en cas de coupure de courant soudaine, il y a un délai automatique de trois minutes avant que le compresseur ne redémarre.

DÉGIVRAGE AUTOMATIQUE Lors d'un fonctionnement à de basses températures ambiantes, du givre peut s'accumuler sur l'évaporateur. Si cela se produit, le voyant LED commencera à clignoter et l'unité s'arrêtera automatiquement pendant une courte période pour effectuer une procédure de dégivrage automatique.

Drainage (FIG. VI)

Le système d'auto-évaporation utilise l'eau collectée pour refroidir les serpentins du condenseur, maximisant ainsi les performances et l'efficacité. En mode refroidissement, il n'est pas nécessaire de vider le réservoir de déshumidification. Les exceptions incluent le mode de déshumidification ou le fonctionnement dans des conditions de forte humidité, auquel cas l'eau de condensation s'évapore généralement dans la sortie d'air. Si l'unité est utilisée pendant une longue période, des condensats peuvent s'accumuler sur les serpentins et l'excédent d'eau s'écoulera dans le réservoir. Si le réservoir est plein, suivez les étapes décrites ci-dessous pour le vider. Pour un fonctionnement continu, un fonctionnement sans surveillance ou un fonctionnement en déshumidification, connectez le tuyau de vidange des condensats fourni à l'unité. L'eau de

condensation peut être évacuée directement dans les égouts ou recueillie dans un récipient approprié.

1. Éteignez l'appareil.
2. Placez l'appareil de manière à ce que l'évacuation ou le récipient externe se trouve en dessous.
3. Retirez le bouchon du trou pour le tuyau de condensation.
4. Connectez le tuyau de vidange des condensats à l'appareil éteint.
5. Assurez-vous que le tuyau n'est pas obstrué.
6. Placez la sortie du tuyau au-dessus de l'égout ou du récipient externe et assurez-vous que l'eau peut s'écouler librement de l'unité.

Pour éviter de renverser de l'eau :

- Étant donné que le vide dans le réservoir de condensats est élevé, inclinez le tuyau de vidange vers le bas. La pente doit dépasser 20°.
- Redressez le tuyau de vidange des condensats pour éviter tout blocage interne.
- Si le réservoir d'eau externe manque d'espace, bouchez l'évacuation avant que le réservoir ne déborde pour éviter que l'eau ne se répande sur le sol ou le tapis.
- Après avoir vidé le réservoir de l'unité, bouchez le trou de vidange avec un bouchon de vidange.

Nettoyage

Avant d'effectuer des activités de nettoyage et d'entretien, éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation.

NETTOYAGE DE LA SURFACE DU BOÎTIER

- Il est recommandé d'utiliser un chiffon fin pour nettoyer le boîtier de l'unité.
- Évitez d'utiliser des produits chimiques tels que l'alcool, l'essence, la poudre à polir, etc., car ils pourraient endommager la surface du boîtier du climatiseur. Cela pourrait également entraîner des dommages ou une défaillance de l'unité.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR (FIG. VII) La poussière s'accumule sur le filtre et restreint le flux d'air. Un flux d'air restreint réduit l'efficacité du système, et un blocage peut endommager l'unité. Le filtre à air nécessite un nettoyage régulier - toutes les deux semaines. Le filtre à air est amovible pour un nettoyage facile. N'utilisez pas l'unité sans le filtre à air, car cela pourrait contaminer l'évaporateur.

1. Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre l'unité et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Retirez le filtre de l'unité.
3. Utilisez un aspirateur pour aspirer la poussière du filtre.
4. Retournez le filtre et rincez-le à l'eau courante. L'eau doit s'écouler à travers le filtre dans la direction opposée au flux d'air.

Mettez le filtre de côté et laissez-le sécher complètement avant de le réinstaller.

Attention !!! Ne touchez pas la surface de l'évaporateur à mains nues, car cela pourrait causer des blessures.

Manipulation du réfrigérant

Mesures générales :

1. Le réfrigérant est plus lourd que l'air et peut s'accumuler dans des espaces confinés, particulièrement au sol ou en contrebas.

2. Éliminez toutes les sources d'inflammation possibles.
3. Utilisez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié.
4. Évacuez le personnel non essentiel, isolez et ventilez la zone.
5. Évitez tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. N'inhalez pas les vapeurs ou le gaz.
6. Empêchez la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.
7. Arrêtez la source du rejet si cela peut être fait en toute sécurité. Envisagez d'utiliser de l'eau pulvérisée pour disperser les vapeurs.
8. Isolez la zone jusqu'à ce que le gaz se soit dissipé. Ventilez et inspectez la zone avant d'y entrer.

Après un déversement, contactez les services appropriés.

Stockage de l'appareil

1. Retirez le bouchon de la sortie de vidange et videz le réservoir (voir "Drainage" et Figure VI).
2. Allumez l'unité, réglez-la en mode ventilation à faible vitesse de ventilation, en la laissant dans ce mode jusqu'à ce que le tuyau de sortie sèche (environ une demi-journée). Cette étape est conçue pour garder l'intérieur de l'unité au sec, éliminant ainsi le risque de corrosion ou de formation de moisissures.
3. Débranchez l'appareil après l'avoir éteint. Enroulez le cordon d'alimentation.
4. Retirez le tuyau de condensats et bouchez le trou. Retirez le tuyau de sortie d'air chaud. Fixez bien les deux composants.
5. Entourez le climatiseur d'une housse en plastique. Placez l'unité dans un endroit sec hors de la portée des enfants et surveillez le niveau de poussière dans cette pièce.

6. Retirez les piles de la télécommande et rangez-les dans un endroit sûr.
7. L'unité doit être stockée dans un environnement sec et tous ses composants correctement protégés.

Dépannage

Symptôme	Contrôle (Cause possible)	Solution
L'appareil ne fonctionne pas	Vérifiez que l'alimentation électrique est correctement connectée.	Branchez le cordon d'alimentation dans une prise de courant.
	L'indicateur de niveau d'eau est-il affiché ?	Videz le réservoir d'eau.
	Vérifiez la température de la pièce.	5 -43 (refroidissement/chauffage) / 15 -43 (déshumidification). Si la température de la pièce est en dehors de cette plage, déplacez l'unité à un autre endroit.
L'appareil s'éteint automatiquement.	Vérifiez l'option de minuterie. Vérifiez si la température de consigne a été atteinte.	Redémarrez ou attendez l'allumage automatique.
Pas d'air froid en mode refroidissement / L'appareil passe en mode de protection antigel.	La température de la pièce est inférieure à la température de consigne.	C'est un phénomène normal, l'unité commencera à refroidir lorsque la température de la pièce sera supérieure à la température de consigne. L'appareil s'allumera automatiquement à la fin du programme de

		protection antigel.
L'appareil fonctionne avec une efficacité réduite.	Vérifiez que le filtre à air n'est pas sale.	Nettoyez le filtre à air.
	Vérifiez que la sortie d'air n'est pas bloquée.	Dégagez la sortie.
	Vérifiez si la porte ou la fenêtre de la pièce est ouverte.	Les portes et fenêtres doivent être fermées.
	Vérifiez que le mode de fonctionnement souhaité est sélectionné et que la température est correctement réglée.	Réglez le mode et la température appropriés conformément au manuel d'instructions.
	Le tuyau de sortie d'air chaud est déconnecté.	Assurez-vous qu'il est solidement fixé.
Fuite d'eau	Débordement lors du déplacement de l'appareil.	Videz le réservoir d'eau avant le transport.
	Vérifiez si le tuyau de vidange des condensats est plié ou bloqué.	Redressez le tuyau ou débouchez-le.
Bruit excessif	Vérifiez que l'appareil est correctement installé.	Placez l'appareil sur une surface horizontale et dure.
	Le bruit ressemble à un écoulement d'eau.	Le bruit provient du réfrigérant. C'est un phénomène normal.
Codes d'erreur	E2 : Le capteur de température ambiante ne fonctionne pas ou est défectueux.	Demandez le remplacement du capteur de température.
	E3 : Défaillance ou dommage du capteur de la conduite de	Demandez le remplacement du capteur

	l'évaporateur.	de la conduite de l'évaporateur.
	E4 : Alarme de niveau de condensats élevé.	Videz le réservoir d'eau en retirant le bouchon (voir Fig. VI.1).

Spécifications techniques

Caractéristique	Spécification
Capacité de refroidissement	2600 W / 9 000 BTU/h
Capacité de chauffage	2000 W
Tension	AC 220-240V
Fréquence	~50Hz
Puissance absorbée (refroidissement)	950W / 4.3A
Puissance absorbée (chauffage)	750W / 3.4A
Pression côté refoulement	2.5 MPa
Pression côté aspiration	1.2 MPa
Capacité de déshumidification	24l/24h
Débit d'air	400 m^3/h
Niveau de pression sonore	≤ 54 dB(A)
Niveau de puissance sonore	≤ 65 dB(A)
Réfrigérant	R290 / 160 g
Poids net	27.5 kg
Classe de protection	Classe I



مستوى ضغط الصوت	أقل من أو يساوي 54 ديسيبل (A)
مستوى قوة الصوت	أقل من أو يساوي 65 ديسيبل (A)
غاز التبريد	R290 / 160 جرام
الوزن الصافي	27.5 كجم
فئة الحماية	الفئة I



ضوضاء مفرطة	تحقق من إعداد الجهاز بشكل صحيح.	ضع الجهاز على سطح أفقي وصلب.
	الصوت يشبه تدفق الماء.	يصدر هذا الصوت عن غاز التبريد. إنها ظاهرة طبيعية.
رموز الخطأ	E2: مستشعر درجة حرارة الغرفة لا يعمل أو معيب.	اطلب استبدال مستشعر درجة الحرارة.
	E3: عطل أو تلف في مستشعر خط المبخر.	اطلب استبدال مستشعر خط المبخر.
	E4: إنذار ارتفاع مستوى المكثفات.	قم بتفريغ خزان المياه عن طريق إزالة السدادة (انظر الشكل VI.1).

المواصفات الفنية

الميزة	المواصفات
قدرة التبريد	2600 واط / 9000 وحدة حرارية بريطانية/ساعة
قدرة التدفئة	2700 واط
الجهد الكهربائي	تيار متردد 220-240 فولت
التردد	50～ هرتز
طاقة الدخل للتبريد	500 واط / 4.3 أمبير
طاقة الدخل للتدفئة	750 واط / 3.4 أمبير
الضغط على جانب الطرد	2.5 ميجا باسكال
الضغط على جانب السحب	1.2 ميجا باسكال
قدرة إزالة الرطوبة	24 لتر/24 ساعة
معدل تدفق الهواء	400 متر مكعب/ساعة

	الماء؟	
	تحقق من درجة حرارة الغرفة.	5°C-43°C (التبريد/التدفئة) / 15°C-43°C (إزالة الرطوبة). إذا كانت درجة حرارة الغرفة خارج هذا النطاق، فانقل الوحدة إلى مكان آخر.
الجهاز يتوقف عن العمل تلقائياً.	تحقق من خيار المؤقت. تحقق مما إذا كان قد تم الوصول إلى درجة الحرارة المحددة.	أعد التشغيل أو انتظر التشغيل التلقائي.
لا يوجد هواء بارد في وضع التبريد / الجهاز يدخل في وضع الحماية من التجمد.	درجة حرارة الغرفة أقل من درجة الحرارة المحددة.	هذه ظاهرة طبيعية، ستبدأ الوحدة في التبريد عندما تكون درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة. سيعمل الجهاز تلقائيًا عند انتهاء برنامج الحماية من التجمد.
الجهاز يعمل بكفاءة منخفضة.	تحقق من أن فلتر الهواء غير متسخ.	قم بتنظيف فلتر الهواء.
	تحقق من أن مخرج الهواء غير مسدود.	قم بإزالة الانسداد من المخرج.
	تحقق مما إذا كان الباب أو النافذة في الغرفة مفتوحًا.	يجب إغلاق الأبواب والنوافذ.
	تحقق من تحديد وضع التشغيل المطلوب وضبط درجة الحرارة بشكل صحيح.	اضبط الوضع المناسب ودرجة الحرارة وفقًا لدليل التعليمات.
	أنبوب مخرج الهواء الساخن غير متصل.	تأكد من تثبيته بإحكام.
تسرب المياه	فيضان أثناء نقل الجهاز.	قم بتفريغ خزان المياه قبل النقل.
	تحقق مما إذا كان خرطوم تصريف المكثفات ملتويًا أو مسدودًا.	قم بتسوية الخرطوم أو إزالة الانسداد.

7. أوقف مصدر التسرب إذا كان القيام بذلك آمنًا. ضع في اعتبارك استخدام رذاذ الماء لتشتيت الأبخرة.
8. اعزل المنطقة حتى يتبدد الغاز. قم بالتهوية وافحص المكان قبل الدخول.

بعد حدوث أي تسرب، اتصل بالخدمات المختصة.

تخزين الجهاز

1. أزل السدادة من مخرج التصريف وقم بتفريغ الخزان (انظر "تصريف المياه" والشكل VI).
2. قم بتشغيل الوحدة، واضبطها على وضع التهوية بسرعة مروحة منخفضة، واتركها في هذا الوضع حتى يجف أنبوب المخرج (حوالي نصف يوم). تم تصميم هذه الخطوة للحفاظ على الجزء الداخلي للوحدة جافًا، مما يقضي على خطر التآكل أو تكون العفن.
3. افصل الجهاز عن الكهرباء بعد إيقاف تشغيله. قم بلف سلك الطاقة.
4. أزل خرطوم المكثفات وسد الفتحة. أزل أنبوب مخرج الهواء الساخن. ثبت كلا المكونين جيدًا.
5. قم بتغطية مكيف الهواء بغطاء بلاستيكي. ضع الوحدة في مكان جاف بعيدًا عن متناول الأطفال وراقب مستوى الغبار في تلك الغرفة.
6. أزل البطاريات من جهاز التحكم عن بعد وقم بتخزينها في مكان آمن.
7. يجب تخزين الوحدة في بيئة جافة وحماية جميع مكوناتها بشكل صحيح

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
الجهاز لا يعمل	تحقق من صحة توصيل مصدر الطاقة.	قم بتوصيل سلك الطاقة بمقبس الكهرباء.
	هل يظهر مؤشر مستوى	قم بتفريغ خزان المياه.

تنظيف فلتر الهواء (الشكل VII)

يتراكم الغبار على الفلتر ويقيد تدفق الهواء. يقلل تدفق الهواء المقيد من كفاءة النظام، ويمكن أن يؤدي الانسداد إلى تلف الوحدة. يتطلب فلتر الهواء تنظيفًا منتظمًا - كل أسبوعين. فلتر الهواء قابل للإزالة لسهولة التنظيف. لا تستخدم الوحدة بدون فلتر الهواء، لأن ذلك قد يؤدي إلى تلوث المبخر.

1. اضغط على زر الطاقة (POWER) لإيقاف تشغيل الوحدة وافصل سلك الطاقة.
2. قم بإزالة الفلتر من الوحدة.
3. استخدم مكنسة كهربائية لشفط الغبار من الفلتر.
4. اقلب الفلتر واغسله تحت الماء الجاري. يجب أن يتدفق الماء عبر الفلتر في الاتجاه المعاكس لتدفق الهواء.

ضع الفلتر جانبًا واتركه يجف تمامًا قبل إعادة تركيبه.

تحذير!!! لا تلمس سطح المبخر بيدك العارية، لأن ذلك قد يسبب إصابة

التعامل مع غاز التبريد

التدابير العامة

1. غاز التبريد أثقل من الهواء ويمكن أن يتراكم في الأماكن المغلقة، خاصة على الأرض أو في الأسفل.
2. تخلص من جميع مصادر الاشتعال المحتملة.
3. استخدم معدات الحماية الشخصية المناسبة (PPE).
4. قم بإخلاء الأفراد غير الضروريين، واعزل المنطقة وقم بتهويتها.
5. لا تسمح بملامسته للعينين أو الجلد أو الملابس. لا تستنشق الأبخرة أو الغاز.
6. امنع دخوله إلى شبكات الصرف الصحي والمياه العامة.

بتوصيل خرطوم تصريف المكثفات المرفق بالوحدة. يمكن تصريف مياه التكثيف مباشرة في البالوعة أو جمعها في حاوية مناسبة.

1. أوقف تشغيل الجهاز.
2. ضع الجهاز بحيث يكون المصرف أو الحاوية الخارجية أسفله.
3. أزل الغطاء من فتحة خرطوم التكثيف.
4. قم بتوصيل خرطوم تصريف المكثفات بالجهاز وهو متوقف عن التشغيل.
5. تأكد من أن الخرطوم غير مسدود.
6. ضع مخرج الخرطوم فوق المصرف أو الحاوية الخارجية وتأكد من تدفق الماء بحرية خارج الوحدة.

لتجنب انسكاب الماء:

- نظرًا لأن الفراغ في خزان المكثفات مرتفع، قم بإمالة خرطوم التصريف لأسفل. يجب أن يتجاوز الميل 20 درجة.
- قم بتسوية خرطوم تصريف المكثفات لتجنب الانسداد الداخلي.
- إذا نفدت مساحة خزان المياه الخارجي، فقم بسد المصرف قبل أن يفيض الخزان لمنع انسكاب الماء على الأرض أو السجاد.
- بعد إفراغ خزان الوحدة، قم بسد فتحة التصريف بسدادة التصريف.

التنظيف

قبل إجراء أنشطة التنظيف والصيانة، قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصله عن مصدر الطاقة.

تنظيف سطح الهيكل

- يوصى باستخدام قطعة قماش ناعمة لتنظيف هيكل الوحدة.
- تجنب استخدام المواد الكيميائية مثل الكحول، البنزين، مسحوق التلميع، وما إلى ذلك، لأنها قد تتلف سطح هيكل مكيف الهواء. قد يؤدي هذا أيضًا إلى تلف الوحدة أو تعطلها.

يمكن لوظيفة الأمان أن تعمل وتوقف الجهاز في الحالات المذكورة أدناه:

- **التبريد:** تتجاوز درجة حرارة الهواء في الغرفة 43 درجة مئوية / درجة حرارة الغرفة أقل من 15 درجة مئوية.
- **إزالة الرطوبة** درجة حرارة الغرفة أقل من 15 درجة مئوية.
- **التدفئة** تتجاوز درجة حرارة هواء الغرفة 43 درجة مئوية / درجة حرارة الغرفة أقل من 5 درجات مئوية.

إذا كان مكيف الهواء يعمل في وضع التبريد (COOL) أو إزالة الرطوبة (DR) مع ترك الباب أو النافذة مفتوحين لفترة طويلة عندما تتجاوز الرطوبة النسبية 80٪، فقد يتساقط الندى (قطرات الماء) من المخرج.

الحماية من الحمل الزائد لحماية الوحدة في حالة الانقطاع المفاجئ للتيار الكهربائي، هناك تأخير تلقائي لمدة ثلاث دقائق قبل إعادة تشغيل الضاغط (الكومبريسور).

إزالة الجليد التلقائية عند التشغيل في درجات حرارة الغرفة المنخفضة، قد يتراكم الجليد (الصقيع) على المبخر. إذا حدث ذلك، سيبدأ مؤشر LED في الوميض وستتوقف الوحدة تلقائيًا لفترة قصيرة لإجراء عملية إزالة الجليد التلقائية.

تصريف المياه (الشكل VI)

يستخدم نظام التبخير الذاتي المياه المجمعة لتبريد ملفات المكثف، مما يزيد من الأداء والكفاءة. في وضع التبريد، ليست هناك حاجة لتفريغ خزان إزالة الرطوبة. تشمل الاستثناءات وضع إزالة الرطوبة أو التشغيل في ظروف الرطوبة العالية، وفي هذه الحالة يتبخر ماء التكثيف عادةً في مخرج الهواء. إذا تم استخدام الوحدة لفترة طويلة من الزمن، فقد يتراكم التكثيف على الملفات، وسيتم تصريف المياه الزائدة في الخزان. إذا امتلأ الخزان، فاتبع الخطوات الموضحة أدناه لتفريغه. للتشغيل المستمر، أو التشغيل غير المراقب، أو التشغيل في وضع إزالة الرطوبة، قم

1. اضغط على زر SWING، وستبدأ ريش توجيه الهواء تلقائيًا في التحرك لأعلى ولأسفل.
2. اضغط على زر SWING مرة أخرى وسوف تستقر ريش توجيه الهواء على الزاوية المحددة.

إعداد المؤقت (Timer setting) من 1 إلى 24 ساعة

- إيقاف تشغيل الجهاز أثناء عمله:
  1. اضغط على زر المؤقت (Timer) لتفعيل وظيفة المؤقت.
  2. اضغط على زر أعلى/أسفل (Up/Down) بشكل متكرر لضبط وقت تأخير إيقاف التشغيل.
- تشغيل الجهاز (ملاحظة! يجب أن يكون الجهاز متصلاً بمقبس طاقة):
  1. اضغط على زر المؤقت (Timer) لتفعيل وظيفة المؤقت.
  2. اضغط على زر أعلى/أسفل (Up/Down) بشكل متكرر لضبط وقت تأخير التشغيل.
- إلغاء المؤقت: اضغط على زر المؤقت (Timer) مرتين أو اضغط على زر أعلى/أسفل حتى يظهر "0" على الشاشة.
- ملاحظة: تمثل الوحدات ساعات. على سبيل المثال "01" تتوافق مع ساعة واحدة.

وظيفة قفل الأطفال

- لتفعيل وظيفة قفل الأطفال، اضغط مع الاستمرار على زر النوم (SLEEP) لبضع ثوانٍ.
- الضغط مع الاستمرار على زر النوم (SLEEP) مرة أخرى يلغي تفعيل الوظيفة.

ميزات أمان تلقائية مدمجة

ظروف التشغيل

- قم بتشغيل الوحدة، ثم اضغط على زر الوضع (MODE) حتى يضيء مصباح مزيل الرطوبة. سرعة المروحة غير قابلة للتعديل في وضع إزالة الرطوبة.
- لا حاجة لخرطوم إخراج الهواء الدافئ. سيتم نفخ هواء جاف من مخرج الهواء.
- ملاحظة: لن يتم تصريف المياه من المخرج حتى يمتلئ الخزان الداخلي سعة 0.6 لتر، الأمر الذي قد يستغرق من 4 إلى 5 ساعات. إذا تم استخدام الجهاز دون توصيل خرطوم تصريف، فسوف تتراكم المياه في الخزان الداخلي. عندما يمتلئ الخزان، سيتوقف تلقائيًا وستعرض الشاشة "E4".
- للحصول على أفضل النتائج، تأكد من أن درجة حرارة الغرفة أعلى من 18°C.

وضع التهوية (Venti ation mode)

1. تعمل المروحة بالسرعة المحددة، مما يوفر دورانًا للهواء في الغرفة. لا يعمل الضاغط (الكومبريسور).
2. إعدادات درجة الحرارة لا تعمل في هذا الوضع.

وضع النوم (eep mode)

1. يمكن تفعيل وضع النوم عندما تكون الوحدة في وضع التبريد.
2. عند الضغط على الزر في وضع التبريد، ستعمل الوحدة في وضع الاستعداد وستدور المروحة تلقائيًا بسرعة منخفضة.
3. ستزداد درجة الحرارة المحددة بمقدار 1 °C بعد ساعة واحدة وبمقدار 2 °C بعد ساعتين. بعد ست ساعات، ستتوقف الوحدة عن العمل.

وظيفة تدفق الهواء التلقائي (التأرجح / ing)

- تُفعّل هذه الوظيفة التدفق التلقائي للهواء. كما تسمح لك بضبط اتجاه تدفق الهواء بالزاوية المطلوبة.

2. عندما تكون درجة الحرارة المحيطة أكثر أو تساوي 75°F/24°C بالضبط، ستختار الوحدة تلقائيًا وضع التبريد.
3. عندما تكون درجة الحرارة المحيطة 73°F/23°C، ستختار الوحدة تلقائيًا وضع التهوية.
4. عندما تكون درجة الحرارة المحيطة أقل من أو تساوي 71°F/22°C، ستختار الوحدة تلقائيًا وضع التدفئة.

وضع التبريد (oo ing mode)

1. عندما تكون درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة، ستبدأ الوحدة في التبريد.
2. عندما تكون درجة حرارة الغرفة مساوية أو أقل من درجة الحرارة المحددة، ستتوقف الوحدة عن التبريد، لكن المروحة ستستمر في العمل.

وضع التدفئة (eating mode)

1. عندما تكون درجة حرارة الغرفة أقل من درجة الحرارة المحددة، ستبدأ الوحدة في التدفئة.
2. عندما تكون درجة حرارة الغرفة مساوية أو أعلى من درجة الحرارة المحددة، تتوقف الوحدة عن التدفئة وتنطفئ المروحة.

وضع إزالة الرطوبة (e umidi ication mode)

- في هذا الوضع، يقوم الجهاز بتقليل مستوى الرطوبة في الغرفة.
- تأكد من إيقاف تشغيل الوحدة. ثم قم بتوصيل خرطوم تصريف المكثفات بفتحة التصريف.
- ضع مخرج خرطوم تصريف المكثفات في دلو أو بالوعة. أدلة التركيب مضمنة في قسم "التصريف".

- قم بتوصيل الجهاز بالكهرباء وسيصدر الجهاز صوت رنين.
- اضغط على الزر وسيعمل الجهاز.
- ستعرض الشاشة درجة حرارة الغرفة الحالية، وسيدخل الجهاز في الوضع التلقائي.
- عند الضغط على الزر مرة أخرى، سيصدر الجهاز صوت رنين ويتوقف عن العمل.

إعدادات درجة الحرارة

- لتحديد وحدة درجة الحرارة: درجة مئوية ( ) أو فهرنهايت ( )، اضغط على الزرين + و - في نفس الوقت واستمر في الضغط لبضع ثوانٍ.
- يمكن تعديل درجة الحرارة من 15 إلى 31 بمقدار 1 ومن 59 إلى 88 بمقدار 1 .
- اضغط على زر +/- لضبط درجة الحرارة. يمكن تغيير درجة الحرارة بمقدار 1 أو 1 . ستعرض الشاشة درجة الحرارة المحددة لمدة 5 ثوانٍ ثم تبدأ في عرض درجة حرارة الغرفة الحالية.

اختيار سرعة المروحة

- اضغط على زر المروحة (FAN) لتحديد وضع السرعة المنخفضة أو المتوسطة أو العالية.

اختيار وضع التشغيل

- اضغط على زر الوضع (MODE) لتحديد وضع التشغيل المطلوب: تلقائي، تبريد، تدفئة، إزالة الرطوبة، تهوية.

الوضع التلقائي (Automatic mode)

1. عند تحديد الوضع التلقائي، سيقوم مستشعر درجة الحرارة الداخلي تلقائيًا بتحديد وضع التبريد أو التدفئة أو التهوية.

التحريك، تأكد من أن الوحدة تحافظ على الاتجاه الصحيح (لوحة التحكم في الأعلى) وتتحرك على سطح مستوٍ.

تركيب خرطوم إخراج الهواء الدافئ

1. قم بإعداد خرطوم إخراج الهواء الدافئ عن طريق إزالة جميع المكونات من الغلاف البلاستيكي.
2. ضع الوحدة بالقرب من نافذة، مع الحفاظ على مسافة لا تقل عن 50 سم من الجدران والأشياء الأخرى.
3. قم بتوصيل خرطوم إخراج الهواء الدافئ بمخرج الهواء الدافئ بالجهاز. قم بتركيب محول خرطوم إخراج الهواء الدافئ في طقم النافذة في الطرف الآخر من الخرطوم.

ملاحظات

- يجب تثبيت محول خرطوم المخرج الدافئ بشكل صحيح في فتحة طقم النافذة.
- يجب ألا يكون الخرطوم مثنيًا (أكثر من 45 درجة). تأكد من عدم انسداد الخرطوم بأي شكل من الأشكال.
- لا تستخدم أنابيب تمديد أو تستبدل الخرطوم المرفق بخرطوم آخر، لأن ذلك قد يؤدي إلى تلف الوحدة.
- يجب ألا يتم سد مخرج الخرطوم بأي شكل من الأشكال، وإلا فقد يؤدي ذلك إلى ارتفاع درجة حرارة مكيف الهواء.

تحذير: لا تستخدم الوحدة بالقرب من مواد قابلة للاشتعال أو الانفجار، أو مصادر الحرارة أو أي أشياء قد تسد مدخل ومخرج الهواء. استخدمها فقط في الغرف التي تزيد مساحتها عن 7.7 متر مربع

الإعدادات

التشغيل / الإيقاف (ON/OFF)

n. وضع التبريد.

o. الوضع التلقائي.

p. وضع التدفئة.

q. وضع التهوية.

r. وضع إزالة الرطوبة

جهاز التحكم عن بعد (الشكل IV)

01. تشغيل/إيقاف الوحدة

02. تغيير وضع التشغيل

03. زيادة درجة الحرارة وإعدادات المؤقت

04. خفض درجة الحرارة والمؤقت

05. تغيير سرعة المروحة

06. تفعيل/إلغاء وضع السكون

07. تذبذب الهواء التلقائي أو ضبط اتجاه تدفق الهواء

08. تفعيل/إلغاء إعدادات المؤقت

التركيب (الشكل V)

قبل بدء تشغيل مكيف الهواء واستخدامه، تأكد من أنه في وضع عمودي مع وجود لوحة التحكم في الأعلى لمدة 24 ساعة على الأقل. داخل الغرفة، يمكن تحريك مكيف الهواء بحرية. عند

عناصر لوحة التحكم (الشكل III)

أزرار اللوحة

SWING (التأرجح) - تفعيل/إلغاء تذبذب الهواء التلقائي أو ضبط اتجاه تدفق الهواء.

FAN (المروحة) - تغيير سرعة المروحة.

TIMER تفعيل/إلغاء المؤقت.

SLEEP (النوم) - تفعيل/إلغاء وضع السكون.

MODE (الوضع) - تغيير وضع التشغيل.

ON/OFF تشغيل/إيقاف الوحدة.

أيقونات الشاشة

g. سرعة مروحة منخفضة.

. سرعة مروحة متوسطة.

i. سرعة مروحة عالية.

. المؤقت - إيقاف التشغيل التلقائي للجهاز.

. المؤقت - التشغيل التلقائي للجهاز.

l. إنذار امتلاء خزان المياه.

m. اتصال الشبكة اللاسلكية (واي فاي).

تصميم المنتج (الشكل I)

1. لوحة التحكم
2. مخرج الهواء مع ريش توجيه يمكن التحكم بها عن بعد
3. حامل جهاز التحكم عن بعد
4. مستقبل إشارة جهاز التحكم عن بعد، شاشة LED
5. مدخل الهواء مع فلتر
6. فتحة لخرطوم تصريف المكثفات، مع غطاء
7. مقابض
8. مخرج الهواء الدافئ
9. حامل الكابل
10. عجلات
11. فتحة تصريف مع سدادة

الملحقات (الشكل II)

A. خرطوم إخراج الهواء الدافئ

. موصل خرطوم إخراج الهواء الدافئ

. محول خرطوم إخراج الهواء الدافئ لطقم النافذة

. جهاز التحكم عن بعد

. خرطوم تصريف المكثفات

F. لوحان قابلان للتعديل (طقم النافذة)

يجب أن تشمل فحوصات السلامة الأولية ما يلي:

- التحقق من تفريغ المكثفات: يجب أن يتم ذلك بطريقة آمنة لتجنب احتمالية حدوث شرر؛
- التأكد من عدم تعرض أي مكونات كهربائية أو موصلات حية أثناء شحن النظام أو استعادته أو تنظيفه؛
- استمرارية التأريض.

تحذير! يجب تركيب الوحدة في منطقة تزيد مساحتها عن 7.7 متر مربع. لا تقم بتركيب الوحدة في منطقة قد يتسرب فيها غاز قابل للاشتعال.

الميزات الرئيسية للجهاز

- تصميم عصري وبسيط
- كفاءة عالية
- 6 أوضاع تشغيل: تلقائي، تبريد، تدفئة، إزالة الرطوبة، تهوية، نوم
- ريش توجيه هواء يمكن التحكم بها عن بعد
- ضبط سرعة المروحة بثلاث درجات
- شاشات عرض LED رقميتين تشيران إلى إعدادات درجة الحرارة والوقت
- مؤقت
- حماية من فيضان خزان المياه
- إعادة تشغيل تلقائي في حالة انقطاع التيار الكهربائي
- وظيفة الحماية من التجمد
- تحكم عبر لوحة تعمل باللمس، وجهاز تحكم عن بعد
- اتصال لاسلكي (واي فاي) وتحكم عبر التطبيق
- مقابض مريحة وعجلات لسهولة الحركة
- قفل أمان للأطفال لمنع التغيير غير المصرح به لإعدادات التشغيل

- **منطقة جيدة التهوية** : تأكد من تهوية المنطقة بشكل كافٍ قبل الدخول إلى النظام أو تنفيذ أي عمل متعلق بالحرارة. يجب توفير التهوية في جميع الأوقات أثناء العمل. يجب أن تعمل التهوية على تفريق غاز التبريد المنطلق بأمان ويفضل طرده إلى الغلاف الجوي بالخارج.
- **فحوصات على معدات التبريد** : عند استبدال المكونات الكهربائية، يجب أن تتوافق مع المواصفات ذات الصلة. يجب اتباع إرشادات الصيانة والخدمة الخاصة بالشركة المصنعة في جميع الأوقات. في حالة الشك، اطلب المساعدة من القسم الفني للشركة المصنعة

بالنسبة للتركيبات التي تستخدم غازات تبريد قابلة للاشتعال، يجب إجراء الفحوصات التالية:

- التأكد من أن كمية غاز التبريد المستخدمة مناسبة لحجم الغرفة التي تعمل فيها الوحدة؛
- التحقق من أن معدات التهوية وفتحاتها تعمل كما هو متوقع وليست مسدودة؛
- إذا تم استخدام دائرة تبريد غير مباشرة، فتحقق من وجود غاز التبريد فيها؛
- التحقق بعناية من أن علامات الوحدة مرئية ومقروءة؛ يجب تصحيح العلامات غير المقروءة؛
- التحقق من أن أنابيب ومكونات التبريد تقع في منطقة ذات مخاطر منخفضة للتعرض للمواد التي قد تسبب تآكل مكونات غلاف التبريد، ما لم تكن هذه المكونات مصنوعة من مواد مقاومة للتآكل أو تمت حمايتها بشكل كافٍ ضد التآكل.

فحوصات المعدات الكهربائية

يجب أن يشمل إصلاح وصيانة المكونات الكهربائية فحوصات السلامة الأولية وإجراءات فحص المكونات. في حالة حدوث عطل قد يعرض السلامة للخطر، يجب عدم توصيل الطاقة الكهربائية بالدائرة حتى يتم إصلاح العطل. إذا لم يكن من الممكن إصلاح العطل على الفور ولكن من الضروري مواصلة التشغيل، فيجب استخدام حل مؤقت مناسب. يجب إبلاغ مالك المعدات بذلك حتى تكون جميع الأطراف على علم.

صيانة وإصلاح

يجب مراعاة التحذيرات التالية عند صيانة الجهاز الذي يستخدم غاز التبريد R290.

- **التحقق من منطقة العمل** : قبل العمل على الأنظمة التي تحتوي على غازات تبريد قابلة للاشتعال، من الضروري إجراء فحص للسلامة لتقليل خطر الاشتعال. يجب اتباع الاحتياطات التالية قبل إصلاح نظام التبريد.
- **إجراءات العمل** : يجب تنفيذ العمل وفقًا لإجراءات خاضعة للرقابة لتقليل خطر وجود غاز أو بخار قابل للاشتعال أثناء العمل.
- **منطقة العمل العامة** : يجب توجيه الموظفين وغيرهم من العاملين في المنطقة حول طبيعة العمل الذي سيتم تنفيذه. يجب تجنب العمل في الأماكن المغلقة. يجب تطويق المنطقة المحيطة بموقع العمل. تأكد من ضمان الظروف في المنطقة عن طريق التحكم في المواد القابلة للاشتعال.
- **التحقق من وجود غاز التبريد** : قبل العمل وأثناءه، تحقق من المنطقة باستخدام كاشف غاز تبريد مناسب لفهم وجود جو يحتمل أن يكون قابلاً للاشتعال. تأكد من أن معدات الكشف عن التسرب المستخدمة مناسبة للاستخدام مع غازات التبريد القابلة للاشتعال، أي أنها لا تصدر شررًا، ومحكمة الغلق بشكل صحيح أو آمنة جوهريًا.
- **وجود طفاية حريق** : إذا كان سيتم تنفيذ أي عمل ساخن على معدات التبريد أو الأجزاء المرتبطة بها، فيجب أن تكون معدات إطفاء الحريق المناسبة في متناول اليد. يجب وضع طفاية بودرة أو طفاية ثاني أكسيد الكربون بالقرب من منطقة الشحن.
- **عدم وجود مصادر للاشتعال** : يجب ألا يستخدم أي شخص يقوم بعمل على نظام التبريد يتضمن كشف شبكة الأنابيب التي تحتوي على غاز تبريد قابل للاشتعال مصادر للاشتعال بطريقة قد تؤدي إلى خطر نشوب حريق أو انفجار. يجب وضع جميع مصادر الاشتعال المحتملة، بما في ذلك التدخين، بعيدًا بما فيه الكفاية عن منطقة التركيب والإصلاح والتفكيك والتخلص، والتي قد يتم خلالها إطلاق غاز التبريد القابل للاشتعال في المنطقة المحيطة. قبل بدء العمل، تحقق من المنطقة المحيطة بالوحدة للتأكد من عدم وجود مخاطر قابلة للاشتعال أو مخاطر اشتعال. يجب وضع لافتات "ممنوع التدخين".

لا تقم بتفكيك الآلة أو تغييرها أو تعديلها بنفسك، وإلا فقد تتسبب في حدوث عطل بالآلة وحتى إلحاق الأذى بالأشخاص وتلف الأشياء الأخرى.

لتجنب الخطر، في حالة تعطل الجهاز، اطلب من الشركة المصنعة أو المتخصصين إجراء الإصلاحات.

يجب تنفيذ عمليات الخدمة فقط وفقًا لتوصيات الشركة المصنعة.

يجب أن يحمل أي شخص يشارك في العمل مع أو استخراج غاز التبريد من دائرة تحتوي على غاز تبريد شهادة سارية المفعول صادرة عن هيئة تقييم معتمدة في الصناعة تؤكد كفاءته في التعامل الآمن مع غازات التبريد وفقًا لمواصفات تقييم معترف بها في الصناعة.

يجب إجراء الصيانة وفقًا لتوصيات الشركة المصنعة للمعدات. يجب إجراء أعمال الصيانة والإصلاح التي تتطلب مساعدة موظفين مؤهلين آخرين تحت إشراف شخص مسؤول ومدرب على الاستخدام الصحيح لغازات التبريد القابلة للاشتعال.

يجب فصل الجهاز عن مصدر الطاقة أثناء الخدمة.

يجب ألا يتم تنفيذ جميع إجراءات العمل التي تؤثر على السلامة إلا من قبل أشخاص أكفاء.

لا تمسح أو تغسل مكيف الهواء بالمذيبات الكيميائية مثل البنزين والكحول. عندما يحتاج مكيف الهواء إلى التنظيف، افصل مصدر الطاقة ونظف الجهاز بقطعة قماش ناعمة ومبللة. إذا كان الجهاز متسخًا جدًا، فافركه بمنظف معتدل.

يجب تركيب الوحدة وفقًا للوائح الأسلاك الوطنية.

يجب مراعاة لوائح الغاز الوطنية.

الماء أو المواد الأخرى التي مرت عبر مكونات الآلة غير صالحة للاستهلاك تحت أي ظرف من الظروف.

في حالة تلف سلك الطاقة، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة، أو ممثل الخدمة الخاص بها، أو أشخاص مؤهلين لتجنب الخطر.

قم دائمًا بتزويد الجهاز بالطاقة من مصدر طاقة بنفس الجهد والتردد والتصنيفات الموضحة على لوحة اسم المنتج.

استخدم دائمًا مقبس طاقة مؤرضًا.

يجب فصل الكابل عن مصدر الطاقة عند التنظيف أو عندما لا تكون الوحدة قيد الاستخدام.

لا تقم بتشغيل الجهاز ويداك مبللتين. تمنع انسكاب الماء على الوحدة.

احمِ الوحدة من المطر والرطوبة.

لا تترك الوحدة قيد التشغيل دون مراقبة. لا تقم بإمالة الوحدة أو قلبها.

لا تفصل الجهاز عن مصدر الطاقة أثناء تشغيله.

لا تفصل الجهاز عن طريق سحب سلك الطاقة.

لا توقف تشغيل الجهاز عن طريق إزالة القابس من المقبس.

لا تستخدم سلك تمديد أو محول.

لا تضع أي أشياء على مدخل ومخرج هواء مكيف الهواء. حافظ على مدخل ومخرج الهواء خاليين من العوائق.

لا تضع أي أشياء على الوحدة.

لا تتسلق أو تجلس على الوحدة.

لا تضع أصابعك أو أي أشياء في مخرج الهواء.

لا تلمس مدخل الهواء أو زعانف الألومنيوم الخاصة بالجهاز.

يجب تخزين الجهاز بطريقة تمنع التلف الميكانيكي.

لا تثقب الجهاز أو تكسره أو تشعل فيه النيران، حتى بعد الاستخدام.

لا تستخدم الجهاز إذا سقط أو تعرض للتلف أو ظهرت عليه علامات عطل.

لا تنظف الجهاز بأي مواد كيميائية.

بعد تركيب أنابيب التصريف، تأكد من توصيلها بشكل صحيح وأنها غير ملتوية أو مثنية.

يجب إجراء ضبط الريش العلوية والسفلية برفق، مع توخي الحذر الواجب لتجنب إتلافها.

عند تحريك الآلة، تأكد من أنها في وضع عمودي.

لا تسمح لأي شخص بالعودة إلى الغرفة حتى تصل الخدمات المختصة لتحديد أن العودة إلى الغرفة آمنة.

يجب تخزين الجهاز في غرفة لا يوجد بها أي معدات يمكن أن تكون مصدرًا للاشتعال أو لهبًا مكشوفًا، أو قيد التشغيل، على سبيل المثال جهاز غاز يعمل أو مدفأة كهربائية.

يجب عدم استخدام اللهب المكشوف أو السجائر أو مصادر الاشتعال الأخرى المحتملة داخل الجهاز أو بالقرب منه.

الأجزاء المصممة لـ R290 لا تصدر شررًا ولا يجوز استبدالها إلا بقطع غيار مطابقة في حالة حدوث عطل.

قد يؤدي عدم مراعاة تحذيرات غاز التبريد إلى حدوث انفجار، والوفاة، والإصابات الشخصية، وتلف الممتلكات.

يجب تخزين الجهاز في غرفة جيدة التهوية ذات سطح مناسب للتشغيل الصحيح للجهاز.

يجب تركيب الوحدة وتشغيلها وتخزينها في غرفة تزيد مساحتها عن 7.7 متر مربع.

لا تقم بتركيب أو استخدام مكيف الهواء في الحمام أو في الأماكن الرطبة الأخرى.

لا تضع أوعية بها سوائل أو أشياء أخرى على الوحدة لمنع دخول الماء أو السوائل الأخرى إلى مكيف الهواء.

لا تستخدم البخاخات أو المواد الأخرى القابلة للاشتعال بالقرب من مكيف الهواء. تأكد من أن الوحدة بعيدة عن النار أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الانفجار.

حافظ على أي فتحات تهوية مطلوبة خالية من العوائق، واتركها دائمًا سالكة وغير مسدودة.

مكيف الهواء مناسب للاستخدام الداخلي فقط ولا يصلح لتطبيقات أخرى.

عند تركيب مكيف الهواء، لا تتجاهل اللوائح المحلية (الوطنية) الخاصة بتوصيلات التيار الكهربائي. تأكد من تأريضها بشكل صحيح. إذا كان لديك شك بشأن التركيب الكهربائي، فاتبع تعليمات الشركة المصنعة واطلب مساعدة كهربائي محترف إذا لزم الأمر.

يجب وضع الوحدة في مكان مسطح وجاف، مع الحفاظ على مسافة تزيد عن 50 سم بين الجهاز والأشياء المحيطة أو الجدران.

بعد تركيب مكيف الهواء، تأكد من أن القابس سليم وموصل بإحكام بالمقبس الكهربائي، ثم رتب سلك الطاقة بالطريقة الصحيحة لمنع تعثر أي شخص أو سحب القابس.

المقدمة

شكرًا لاختياركم مكيف الهواء المحمول الخاص بنا، والذي يعد حلاً ممتازًا لتبريد الغرف الفردية لخلق جو مريح. كما أنه يحتوي على وظيفة للتهوية وإزالة الرطوبة من أجل دوران هواء فعال وإزالة الرطوبة. إنه نظام مستقل لا يتطلب تركيبًا دائمًا، مما يسمح بنقله إلى المكان الذي تشتد الحاجة إليه. يشيع استخدامه في المطابخ والغرف وغرف الكمبيوتر والمرائب والعديد من الأماكن الأخرى حيث تكون إمكانية تركيب وحدة تكييف خارجية محدودة. غاز التبريد المستخدم هو R290 (البروبان) الصديق للبيئة. لا يضر بطبقة الأوزون، وله تأثير ضئيل جدًا على الاحتباس الحراري، ومتوفر في جميع أنحاء العالم. نظرًا لخصائص الطاقة الفعالة التي يتمتع بها، يعد R290 مناسبًا بشكل مثالي كغاز تبريد لهذا النوع من التطبيقات. ومع ذلك، نظرًا لقابلية سائل التبريد العالية للاشتعال، يجب الالتزام باحتياطات خاصة.

هذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي والتجاري.

يمكن استخدام الجهاز من قبل الأطفال الذين تبلغ أعمارهم 8 سنوات فما فوق، والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة إذا تم الإشراف عليهم أو إعطاؤهم تعليمات حول كيفية استخدام الجهاز بأمان وفهم المخاطر التي ينطوي عليها.

يجب ألا يلعب الأطفال بالجهاز.

لا تستخدم مسرعات إزالة الجليد أو منتجات التنظيف غير الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.

يجب عدم تفريغ غاز التبريد عمداً في الغلاف الجوي.

تم تصميم الجهاز حصريًا للاستخدام مع غاز R290 (البروبان) كغاز تبريد مخصص.

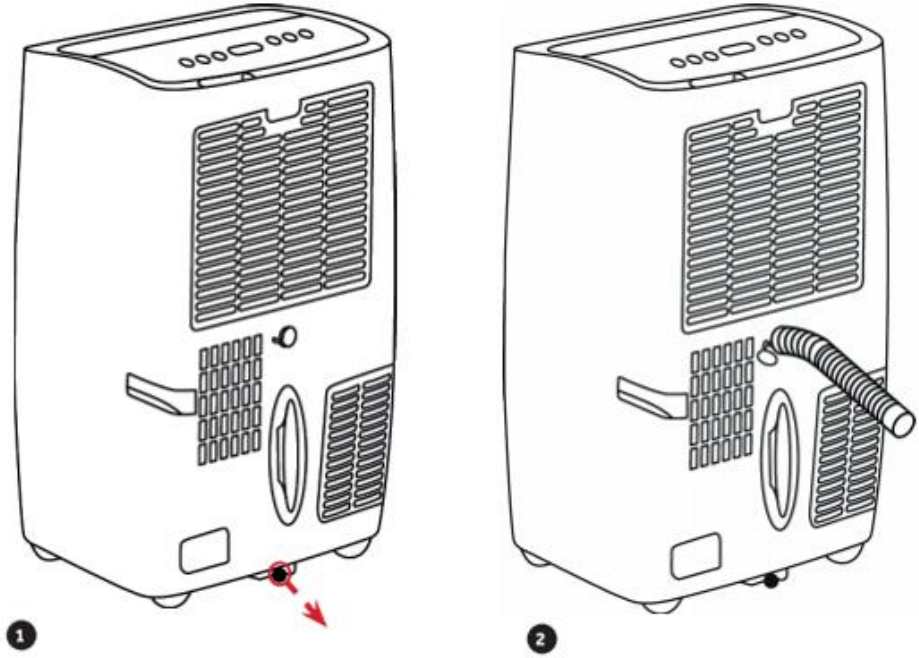
دائرة التبريد محكمة الغلق. يجب أن تتم أعمال الصيانة فقط بواسطة فني مؤهل!

غاز R290 قابل للاشتعال وهو أثقل من الهواء. يتراكم أولاً في المناطق المنخفضة، ولكن يمكن توزيعه بواسطة المراوح.

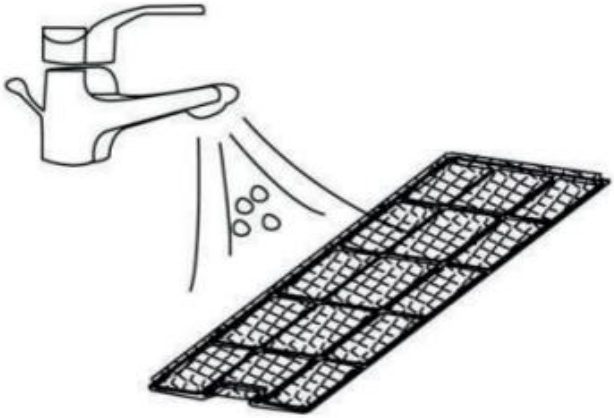
الغاز المستخدم في الجهاز ليس له رائحة. عدم وجود رائحة لا يعني عدم وجود غاز متسرب.

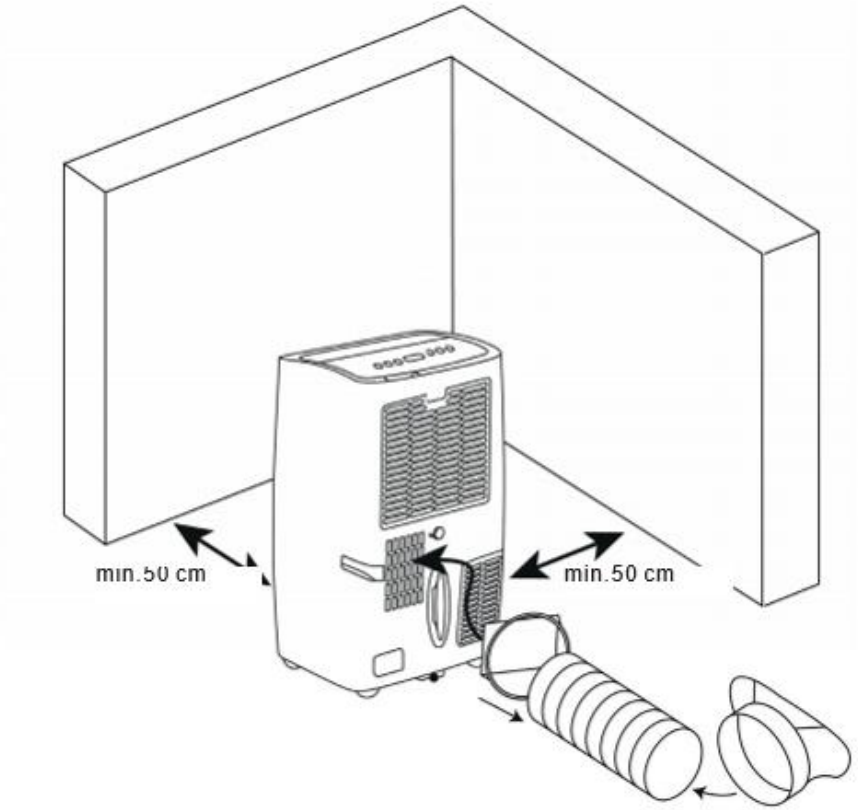
في حالة اكتشاف تسرب، قم بإخلاء جميع الأشخاص من الغرفة على الفور، وقم بتهوية الغرفة، واتصل بخدمة الإطفاء المحلية للإبلاغ عن تسرب البروبان.

VI

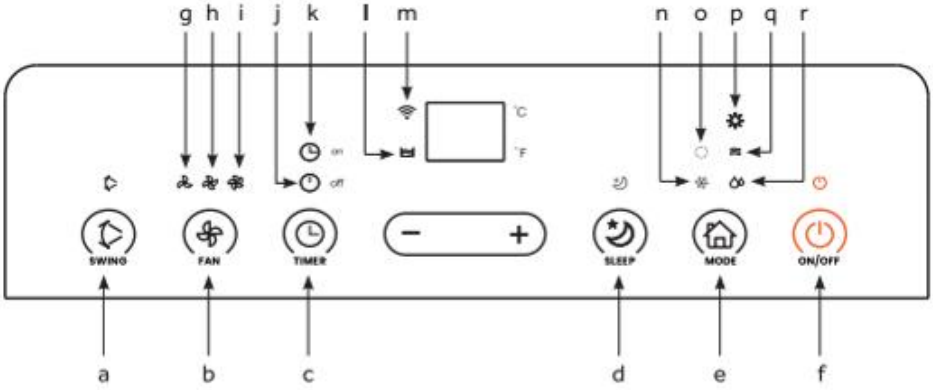


VII

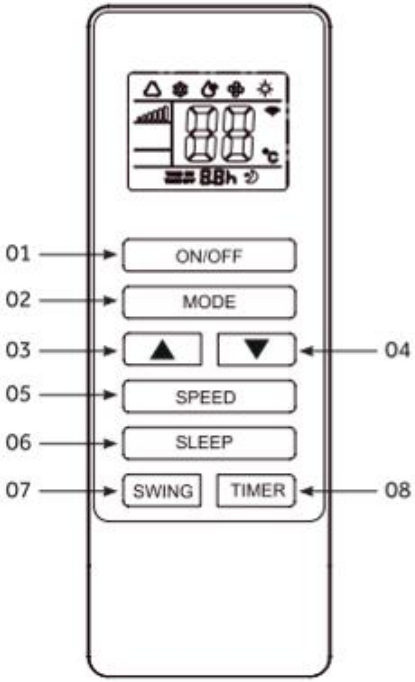



min.50 cm
min.50 cm

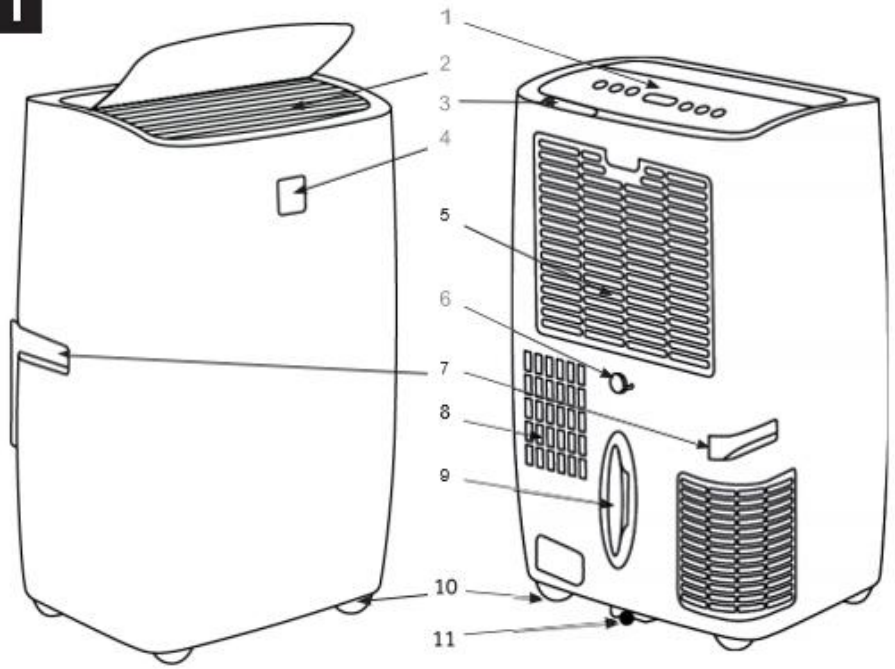
III


g h i j k l m n o p q r
SWING
FAN
TIMER
SLEEP
MODE
ON/OFF
a b c d e f

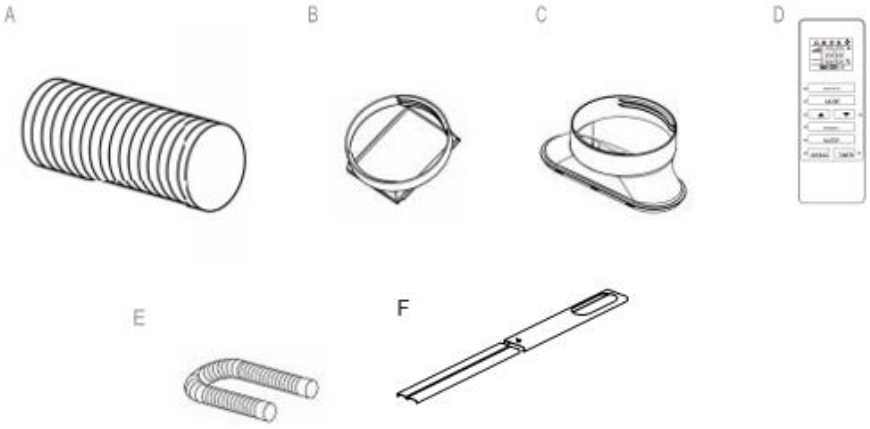
IV


01 ON/OFF
02 MODE
03
04
05 SPEED
06 SLEEP
07 SWING
TIMER 08

I



II



المحتويات

المقدمة.....6

صيانة وإصلاح 10

الميزات الرئيسية للجهاز 12

تصميم المنتج (الشكل I).....13

الملحقات (الشكل II).....13

عناصر لوحة التحكم (الشكل III) 14

جهاز التحكم عن بعد (الشكل IV) 15

التركيب (الشكل V).....15

الإعدادات.....16

ميزات أمان تلقائية مدمجة.....20

تصريف المياه (الشكلVI) 21

التنظيف.....22

تخزين الجهاز 24

المواصفات الفنية.....26

daiko

دليل الإستعمال

PACW09R290BK

قبل استخدام هذا الجهاز الكهربائي، اقرأ بعناية التعليمات أدناه، و حافظ على دليل المستخدم للإستعمال في المستقبل. اتباع هذه التعليمات، سيزيد من عمر الجهاز لفترة أطول. احتفظ بهذا الدليل بعناية.

daikomaroc

اكتشفوا عالم دايكو