



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

CLIMATISATION



Lisez attentivement le manuel du propriétaire avant d'utiliser l'appareil et gardez-le à portée de main pour vous y référer à tout moment.

FRANÇAIS

TABLE DES MATIÈRES

Ce manuel peut contenir des images ou un contenu différent du modèle que vous avez acheté.

Ce manuel est sujet à révision par le fabricant.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION	4
Message de sécurité	4
AVERTISSEMENT	4
Installation	4
Fonctionnement	6
ATTENTION	8
Installation	8
Fonctionnement	9

UTILISATION

Avant l'utilisation	11
Préparation à l'utilisation	11
Consommation	11
Nettoyage et entretien	11
Entretien	11
Introduction	12
Introduction	12
Caractéristiques	13
Ventilation via l'échangeur thermique total	13
Ventilation normale	14
Processus d'humidification	14
Mode d'emploi (Accessoire).....	15
Nom et fonction de la télécommande.....	15

Entretien

Entretien et réparation	18
Méthode de démontage de chaque pièce	18
Méthode de nettoyage et de remplacement de chaque pièce	19
Assemblage et vérification après l'entretien	20
Remplacement de l'humidificateur	21
Entretien de l'humidificateur	24
Inspection et entretien de l'humidificateur	24

Remplacement de l'élément d'humidificateur	24
Cycle de maintenance.....	25
Vérifiez l'élément avant de notifier un dysfonctionnement	25
Vérifiez l'élément avant de notifier un dysfonctionnement	25

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Les consignes de sécurité suivantes sont destinées à éviter les risques ou dommages imprévus issus d'une utilisation dangereuse ou incorrecte de l'appareil.

Les consignes sont séparées en 'AVERTISSEMENT' et 'ATTENTION' comme décrit ci-dessous.

Message de sécurité



Ce symbole s'affiche pour indiquer des problèmes et des utilisations qui peuvent présenter des risques. Veuillez à lire attentivement les sections avec ce signe et suivez les instructions afin d'éviter des risques.



AVERTISSEMENT

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures graves ou la mort.



ATTENTION

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures légères ou endommager l'appareil.

AVERTISSEMENT

Installation

- N'utilisez pas un coupe-circuit défectueux ou à valeur nominale insuffisante. Utilisez cet appareil sur un circuit dédié.
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Pour un travail électrique, contactez le distributeur, le vendeur, un électricien qualifié ou un Centre de Service Après Vente Agrée.
 - Ne démontez ni réparez le produit. Ceci risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.

- Raccorder toujours le produit à la terre.
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Installez fermement le panneau et le couvercle du tableau de commande.
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Installez toujours un circuit dédié et un disjoncteur.
 - Un câblage ou une installation inappropriés peuvent provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un disjoncteur ou fusible à valeur nominale appropriée.
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne modifiez ni prolongez le cordon d'alimentation.
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne pas installer, ne pas retirer ou ne pas réinstaller l'unité par vous-même (le client).
 - Il existe le risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.
- Faire attention lors du déballage et de l'installation du produit.
 - Des bords tranchants peuvent entraîner des blessures. Soyez très prudent, en particulier avec les rebords et les ailettes du condenseur et de l'évaporateur.
- Pour effectuer l'installation, toujours contacter le revendeur ou un centre de service après-vente agréé.
 - Il existe le risque d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure.
- N'installez pas le climatiseur sur un support defectueux.
 - Il pourrait provoquer des blessures, des accidents, ou être endommagé.
- Ne laissez pas le ventilateur fonctionner longtemps en cas de forte humidité et si une porte ou une fenêtre est restée ouverte.
 - De l'humidité peut se condenser et inonder ou endommager le mobilier.

- Pour la réinstallation du produit installé, contactez systématiquement le revendeur ou un centre de service après-vente agréé.
 - Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique ou d'endommagement du climatiseur.
- Ne pas ouvrir le couvercle d'entretien du corps principal pendant le fonctionnement.
 - Autrement, vous risquez de provoquer un choc électrique.
- Utilisez l'orifice d'aspiration d'air extérieur avec le filet pour empêcher les oiseaux d'y pénétrer.
 - Retirez les corps étrangers, tels que les nids d'oiseaux. À défaut, un manque d'oxygène pourrait survenir.
- Installer l'entrée d'air là où l'air pollué ne peut être aspiré directement.
 - Cela pourrait provoquer divers accidents, y compris la suffocation due à l'aspiration de gaz nocifs (CO, etc.)
- Installez le produit à un endroit qui peut supporter son poids.
 - Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un accident dû à la chute du produit.
- L'appareil est conçu pour être raccordé en permanence au circuit d'alimentation en eau, et non à être raccordé à l'aide d'un tuyau.
- L'appareil doit être installé conformément à la réglementation de câblage nationale.

Fonctionnement

- Assurez-vous qu'on ne puisse pas tirer des câbles ou les endommager en cours de fonctionnement.
 - Le risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation.
 - Le risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne touchez pas (ne faites pas fonctionner) le produit avec les mains mouillées.
 - Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.

- Ne placez pas de radiateurs ou d'autres appareils près du cordon d'alimentation.
 - Il existe un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Veillez à ne pas faire couler d'eau sur les parties électrique.
 - Cela pourrait provoquer un risque d'incendie, de dysfonctionnement du produit ou de décharge électrique.
- N'emmagazinez ni utilisez de substances inflammables ou combustibles près de ce produit.
 - Ceci entraînerait un risque d'incendie ou de défaillance du produit.
- S'il y a une fuite de gaz inflammable, fermez le robinet à gaz et ouvrez une fenêtre pour ventiler la pièce avant de mettre en marche le climatiseur.
 - N'utilisez pas le téléphone ni déplacez les interrupteurs sur les positions marche/arrêt. Ceci risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Si le climatiseur dégage des sons, des odeurs ou de la fumée, mettez le disjoncteur sur la position arrêt.
 - Il y a risque de choc électrique ou d'incendie.
- Arrêtez le fonctionnement et fermez la fenêtre en cas d'orage ou d'ouragan. Si possible, éloignez l'appareil de la fenêtre avant l'arrivée d'un ouragan.
 - À défaut, il existe un risque de dégâts matériels, de dysfonctionnement de l'appareil ou de décharge électrique.
- Contactez le centre de service après vente agréé si le produit est trempé(rempli d'eau ou submergé).
 - Le risqué d'incendie ou de choc électrique existe.
- Veillez à ce que l'eau ne puisse pas pénétrer dans l'appareil.
 - Il existe risque d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement de l'appareil.
- Fermez le disjoncteur lors du nettoyage ou de l'entretien du produit.
 - Il existe le risqué de choc électrique.
- Évitez le matériel de lutte anti-incendie.

- Il existe un risque de feu.
- Ne pas toucher un circuit ou un disjoncteur dédié avec les mains mouillées.
 - Il existe le risque de choc électrique.
- Utilisez un escabeau ou une échelle stable pour le nettoyage ou l'entretien du produit.
 - être prudent et Éviter de vous blesser.
- L'appareil n'est pas destiné au grand public
- L'appareil doit être débranché de sa source d'alimentation pendant l'entretien et le remplacement des pièces.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son prestataire de service ou un technicien qualifié afin d'éviter tout danger.
- Avant d'enlever la protection, assurez-vous que le ventilateur est hors tension.

ATTENTION

Installation

- Faites appel à deux ou plusieurs personnes pour enlever et transporter ce produit.
 - Éviter Les dommages corporels.
- Ne pas installer le produit dans un endroit où il sera directement exposé au vent de la mer (embruns salés).
 - Ceci peut provoquer de la corrosion sur le produit. La corrosion, particulièrement sur les ailettes du condenseur et de l'évaporateur, peut provoquer un dysfonctionnement ou un fonctionnement inefficace du produit.
- N'installez pas l'unité de ventilation seule pour contrôler la température de ambiante.
 - Si cela est nécessaire, l'installer avec une autre unité intérieure (climatiseur).

- Si une personne autre qu'un professionnel agréé installe, répare ou modifie les produits de climatisation LG Electronics, la garantie est annulée.
 - Tous les frais de réparation sont alors à la charge du propriétaire.
- N'installez pas l'unité dans des atmosphères potentiellement explosives.

Fonctionnement

- N'exposez pas la peau directement à l'air froid pendant des périodes prolongées. (Ne vous asseyez pas dans le courant d'air.)
 - Cela pourrait nuire à votre santé.
- Ne pas utiliser l'appareil à des fins spéciales, telles que la conservation d'aliments, d'œuvres d'art, etc. Il s'agit d'un ventilateur public et non d'un système de réfrigération de précision.
 - Il existe un risque de dommage ou de perte de biens.
- Utilisez un chiffon doux pour le nettoyage. N'employez pas de détergents agressifs, de dissolvants, etc.
 - Ceci risquerait de provoquer un incendie, un choc électrique ou des dommages aux pièces plastiques du produit.
- Ne pas marcher dessus et ne pas poser d'objets sur l'appareil. (unités extérieures)
 - Il existe un risque de blessure et de défaillance du produit.
- Utilisez un escabeau ou une échelle stable pour le nettoyage ou l'entretien du produit.
 - être prudent et Éviter de vous blesser.
- Portez un équipement de protection individuelle appropriée (EPI) lors de l'installation, de l'entretien ou du fonctionnement du produit.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes avec des capacités mentales, sensorielles ou physiques réduites, ou n'ayant pas suffisamment d'expérience ou de connaissances, si elles agissent sous surveillance ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation sécurisée de l'appareil et comprennent les dangers impliqués. 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.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) souffrant de déficience physique, sensorielle ou mentale, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient accompagnées ou qu'elles aient reçu des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité. Surveillez les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

UTILISATION

Avant l'utilisation

Préparation à l'utilisation

- Contactez un installateur spécialisé pour l'installation.
- Utilisez un circuit dédié.
- N'utilisez pas de rallonge.
- Si le cordon/la fiche sont endommagés, remplacez-les par une pièce de rechange autorisée.

Consommation

- L'exposition directe au flux d'air pendant une période prolongée peut être dangereuse pour votre santé. N'exposez pas directement des occupants, des animaux de compagnie ou des plantes au flux d'air pendant des périodes prolongées.
- En raison de la possibilité de manque d'oxygène, aérez la pièce quand vous utilisez de manière conjointe le climatiseur avec une cuisinière ou d'autres appareils produisant de la chaleur.
- N'utilisez pas ce ventilateur à des fins particulières non prévues (conservation d'appareils de précision, de denrées alimentaires, d'animaux, de plantes ou d'œuvres d'art, par exemple). Une telle utilisation pourrait endommager les articles.
- Cet appareil ne peut pas contrôler la température ambiante. S'il est nécessaire, n'installez pas l'appareil de ventilation seul, mais plutôt un autre appareil intérieur.

Nettoyage et entretien

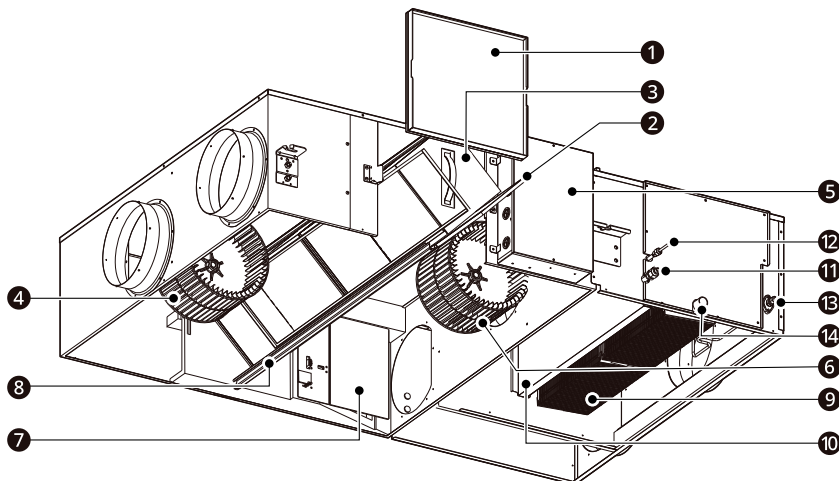
- Ne touchez pas les parties métalliques de l'appareil pendant le retrait du filtre. Vous risqueriez de vous blesser au contact des bords métalliques tranchants.
- N'utilisez pas d'eau pour nettoyer l'intérieur du ventilateur. L'exposition à l'eau peut détériorer l'isolation et entraîner une décharge électrique.
- Lors du nettoyage de l'appareil, assurez-vous que le courant et le disjoncteur sont coupés. Le ventilateur tourne à très grande vitesse lorsqu'il fonctionne. Il existe un risque de blessure si l'appareil est accidentellement mis en marche lors du nettoyage des parties intérieures de l'unité.

Entretien

- Pour la réparation et l'entretien, contactez le service après-vente de votre revendeur.

Introduction

Introduction



❶ Couvercle de maintenance

❷ Filtre à air

Prévient l'encrassement de l'échangeur thermique total par la poussière.

❸ Échangeur thermique total

Échange la température et l'humidité entre l'air d'alimentation et l'air évacué.

❹ Soufflante d'échappement d'air

Une soufflante pour évacuer l'air pollué à l'extérieur.

❺ Boîtier de pièces électroniques (boîtier de commande)

❻ Soufflante de l'air soufflé

Un ventilateur pour l'induction de l'air extérieur.

❼ Registre de dérivation

Convertit la ventilation par échange thermique total en ventilation normale.

❽ Support de l'échangeur thermique total

Utilisé pour le guide d'installation de l'échangeur thermique total.

❾ Élément d'humidificateur

❿ Détente directe (bobine DX)

⓫ Raccord de tuyau de gaz (Ø12,7)

⓬ Raccord de tuyau de liquide (Ø6,35)

⓭ Orifice de raccordement d'eau d'alimentation (Ø6,35)

⓮ Évacuation (Ø25,4)

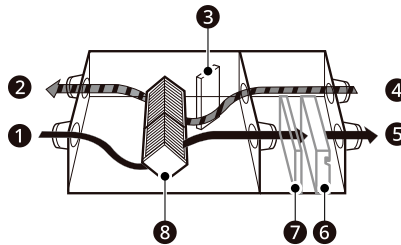
REMARQUE

- Un filtre (ISO ePM1 75 %) est disponible en option. Il est vendu séparément.

Caractéristiques**Ventilation via l'échangeur thermique total**

Évacue l'air intérieur vers l'extérieur via l'échangeur thermique total.

- La chaleur de l'air extérieur est échangée vers l'intérieur. Utilisez le ventilateur dans la **Ventilation via l'échangeur thermique total** en été/hiver lorsque le refroidissement/réchauffement est effectué.

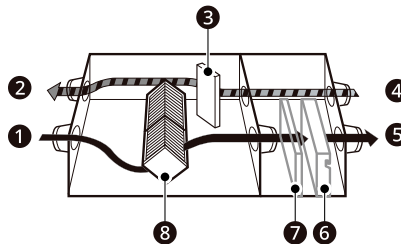


- ❶ Air extérieur
- ❷ Air rejeté
- ❸ Registre
- ❹ Air de retour
- ❺ Air d'alimentation
- ❻ Élément d'humidificateur
- ❼ Bobine DX
- ❽ Échangeur thermique total

Ventilation normale

Évacue l'air intérieur pollué directement sans passer par l'échangeur thermique total.

- Utilisez le ventilateur en mode **Ventilation normale** au printemps/automne lorsque l'échangeur thermique total n'est pas nécessaire.



- ① Air extérieur
- ② Air rejeté
- ③ Registre
- ④ Air de retour
- ⑤ Air d'alimentation
- ⑥ Élément d'humidificateur
- ⑦ Bobine DX
- ⑧ Échangeur thermique total

Processus d'humidification

- Lors de la sélection du mode de chauffage, le processus d'humidification est activé automatiquement en fonction de la plage d'humidification définie dans la télécommande.

(La plage d'humidification est le processus qui permet d'éviter une humidification excessive ; lorsque l'humidité atteint la valeur maximale/minimale définie, l'humidification est désactivée/activée).

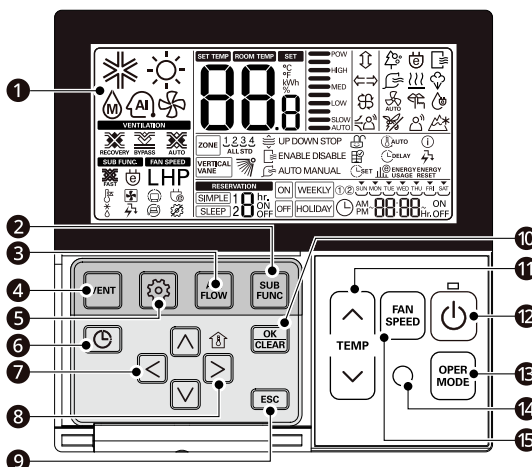
- Lorsque le mode manuel est sélectionné, vous pouvez choisir d'activer ou de désactiver le mode de ventilation uniquement et le mode de chauffage.
- Veillez vous reporter au manuel de la télécommande pour régler la plage d'humidification et passer en mode manuel.
- Ces fonctionnalités ne sont disponibles que lorsque la télécommande avec fonction de réception d'humidité est utilisée.
- Le degré d'humidification dépend du site d'installation, de l'étanchéité et d'autres facteurs, de sorte qu'il peut ne pas atteindre la plage maximale.

⚠ ATTENTION

- Lorsque le niveau de pollution extérieur est élevé, comme en cas de tempête de sable, mettez le ventilateur en pause.

Mode d'emploi (Accessoire)

Nom et fonction de la télécommande



1 Fenêtres d'affichage des opérations

Affiche l'état de fonctionnement et les réglages

2 Bouton de sous-fonction

Pour sélectionner la fonction du fonctionnement supplémentaire.

3 Bouton de débit d'air

Pour sélectionner les débits d'air

4 Bouton de ventilation

Pour le verrouillage des opérations du climatiseur et du ventilateur

5 Bouton de réglage des fonctions

Pour sélectionner la fonction du fonctionnement supplémentaire.

6 Bouton de réservation

Pour programmer l'horaire

7 Bouton Haut / Bas / Gauche / Droite

Pour modifier les réglages dans le menu

8 Bouton de température ambiante

Pour vérifier la température intérieure

9 Bouton ESC

Pour quitter le menu

10 Bouton Régler / Annuler

Pour enregistrer les paramètres dans le menu

11 Bouton de réglage de la température

Pour modifier la température souhaitée

12 Bouton Marche/Arrêt

Pour allumer/éteindre à l'aide d'une télécommande

13 Bouton de sélection du mode de fonctionnement

Pour sélectionner le mode de fonctionnement

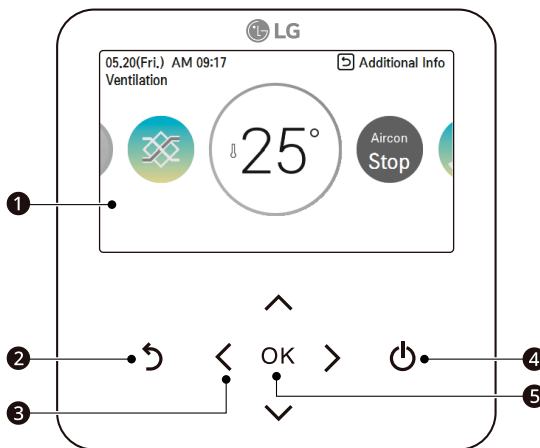
14 Récepteur de télécommande sans fil

15 Bouton de la vitesse du ventilateur

Pour sélectionner la vitesse du ventilateur

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner et elles s'affichent en fonction du type de produit.
- Il affichera une valeur étrange par rapport à la température ambiante si la télécommande n'est pas connectée.



1 Fenêtre d'affichage de fonctionnement

Affichage de l'état de Fonctionnement et des Réglages

2 Bouton Retour

Lorsque vous revenez à l'étape précédente à partir de l'étape des réglages du menu

3 Bouton Haut / Bas / Gauche / Droite

Lorsque vous modifiez la valeur de réglage du menu

4 Bouton OK

Lorsque vous enregistrez la valeur de réglage du menu

5 Bouton Marche/Arrêt

Pour ACTIVER ou DESACTIVER le climatiseur

• Modèle : PREMTB100

• Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner et elles s'affichent en fonction du type de produit.

Reportez-vous à la télécommande pour connaître les fonctions détaillées.

Entretien

Entretien et réparation

Méthode de démontage de chaque pièce

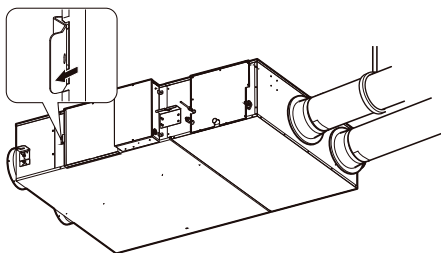
Pour éviter d'endommager le ventilateur, nettoyez régulièrement les particules déposées sur le filtre à air et l'échangeur thermique total.

Méthode de dépose de chaque pièce (filtre à air, échangeur thermique total)

1 Retirez le couvercle de maintenance.

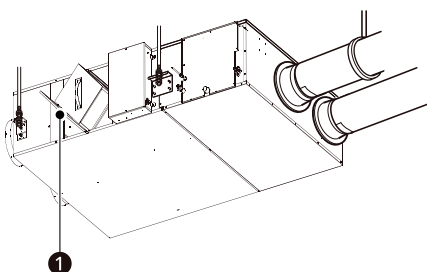
Desserrez une vis sur le couvercle de maintenance. Placez les mains à l'intérieur du plafond du couvercle de maintenance, et tirez le couvercle de maintenance vers le haut.

(Desserrez la charnière et détachez le couvercle de maintenance).



2 Sortez le filtre à air.

Saisissez le filtre à air avec chaque élément à gauche/droite vers le bas de l'échangeur thermique total.

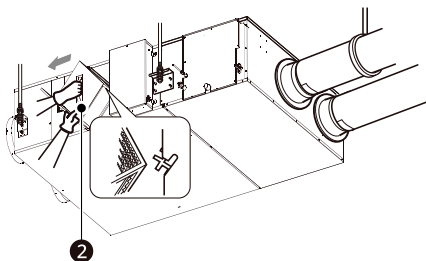


1 Filtre à air

⚠ ATTENTION

• Veillez à ne pas endommager le filtre à air lorsque vous le retirez, car il comporte une partie tranchante.

- 3** Retirez l'échangeur thermique total.
Saisissez la poignée et retirez l'échangeur thermique total (2EA) du corps principal. (2 unités)



2 Poignée

⚠ AVERTISSEMENT

- Coupez le disjoncteur avant de nettoyer l'appareil.

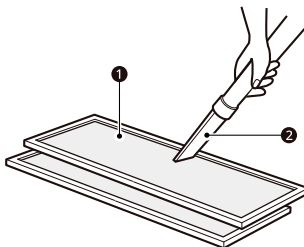
⚠ ATTENTION

- Vous devez porter des gants pour effectuer les travaux de maintenance.

Méthode de nettoyage et de remplacement de chaque pièce

1 Nettoyage du filtre à air

- Nettoyez le filtre à air à l'aide d'un aspirateur ou en le lavant avec de l'eau.
(Si la saleté résiste, lavez le filtre dans de l'eau tiède additionnée d'un détergent neutre.)
- Après le lavage à l'eau, laissez sécher à l'ombre.
(N'exposez pas le filtre à air aux rayons directs du soleil ou à la chaleur d'un feu pour le sécher)
- Si le filtre à air est endommagé, achetez-le auprès du centre de service après-vente ou d'un agent professionnel.



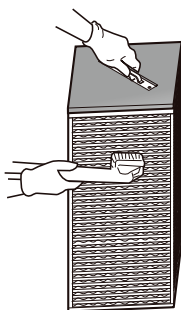
1 Filtre à air

2 Aspirateur

2 Nettoyage de l'échangeur thermique total

Aspirez la poussière collée à la surface de l'échangeur thermique total avec un aspirateur.

- Passez l'aspirateur avec un embout de type brosse à poils doux.
- N'utilisez pas un embout dur sur l'aspirateur.
(Sinon, la surface de l'échangeur thermique total risque d'être endommagée.)
- Ne lavez jamais l'échangeur thermique total à l'eau.
- Des frais de remplacement sont à prévoir 2 an après la date d'achat.
- Des frais sont à prévoir lorsque vous contacterez le centre de service après-vente même pendant les 2 ans suivant la date d'achat.
- Pour toute réparation, contactez toujours le revendeur ou un centre de service agréé.



Filtre à air

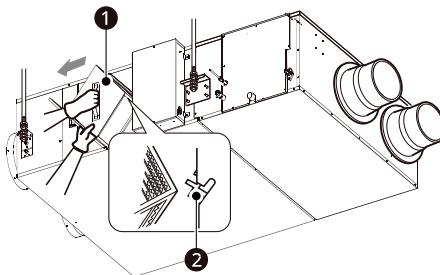


Échangeur thermique total

Assemblage et vérification après l'entretien

1 Montage de l'échangeur thermique total

Placez solidement les pièces d'angle (4 pièces) de l'échangeur thermique total dans le support pour le montage et glissez-les à l'intérieur du corps principal.



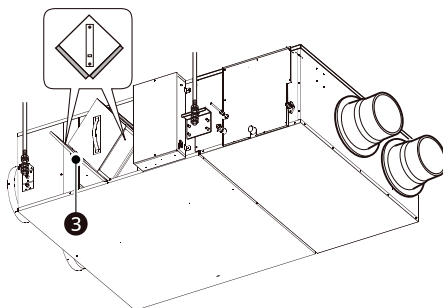
① Échangeur thermique total

② Support de l'échangeur thermique total

2 Montage du filtre à air

Montez le filtre à air dans la structure du support de l'échangeur thermique total.

- Veillez à ne pas endommager la surface de l'échangeur thermique total.
- Les poussières collées à l'échangeur thermique total peuvent détériorer le volume d'air.

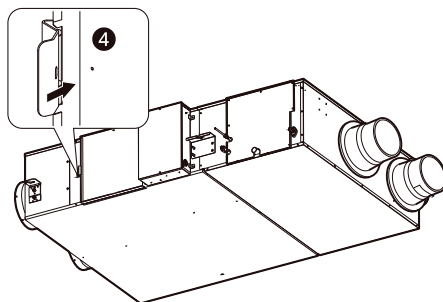


③ Filtre à air

3 Montage du couvercle de maintenance

Fixez le couvercle sur la charnière droite et fixez-le du côté gauche. (Une plaque signalétique est collée dans le sens de la lecture).

Serrez une vis sur le couvercle de maintenance.



④ Charnière

⚠ AVERTISSEMENT

- Coupez le disjoncteur avant de nettoyer l'appareil.

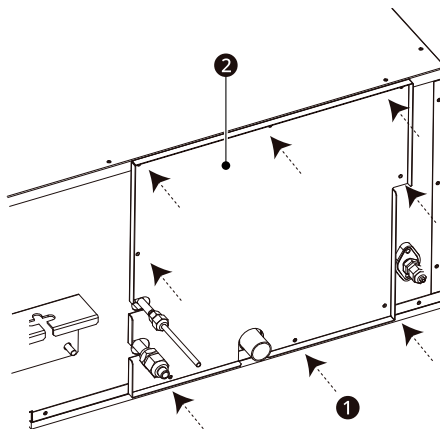
⚠ ATTENTION

- Vous devez porter des gants pour effectuer les travaux de maintenance.

Remplacement de l'humidificateur

1 Retirez le couvercle de maintenance.

Desserrez la vis (8EA) et détachez le couvercle de maintenance.

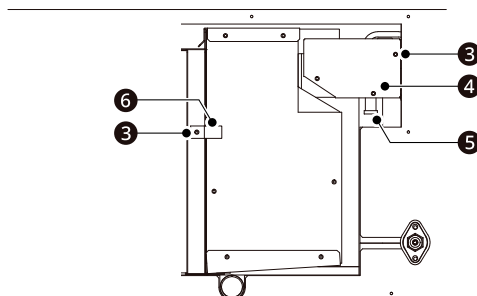


① Vis

② Couvercle de maintenance

2 Préparez-vous à remplacer l'humidificateur.

- Débouchez le bouchon pour évacuer l'eau restante dans la citerne d'alimentation.
- Desserrez la vis (3EA) et détachez le couvercle de la citerne d'alimentation.
- Desserrez la vis (1EA) et détachez le collier de serrage.



③ Vis

④ Couvercle de la citerne d'alimentation

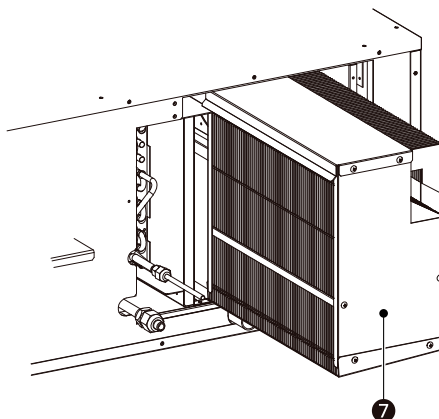
⑤ Bouchon

⑥ Collier de serrage

3 Retirez l'humidificateur (2EA)

- Débouchez le bouchon pour évacuer l'eau restante dans la citerne d'alimentation.
- Desserrez la vis (3EA) et détachez le couvercle de la citerne d'alimentation.

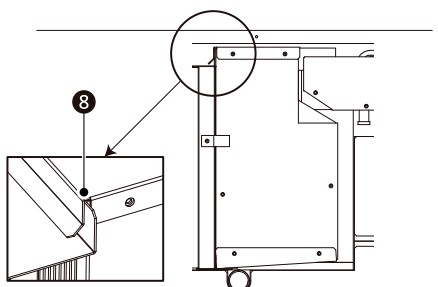
- Desserrez la vis (1EA) et détachez le collier de serrage.



7 Humidificateur

4 Insérez le nouvel humidificateur (2EA)

Vérifiez que le bord du panneau supérieur de l'élément d'humidificateur est bien fixé sur le rail. Assemblez la lampe, le réservoir de la citerne et le bouchon.



8 Rail

⚠ AVERTISSEMENT

- Coupez le disjoncteur avant de nettoyer l'appareil.

⚠ ATTENTION

- Vous devez porter des gants pour effectuer les travaux de maintenance.

Entretien de l'humidificateur

Inspection et entretien de l'humidificateur

- Demandez à votre revendeur d'effectuer les inspections suivantes afin d'obtenir une utilisation plus longue.
- Afin d'éviter la formation de bactéries nocives, demandez à votre revendeur d'effectuer l'entretien de la partie humidificateur au début ou à la fin de la saison de chauffage.

Section inspectée	Contenu de la maintenance		Problèmes si la maintenance n'est pas effectuée
	Éléments à inspecter	Solution	
Réservoir d'eau d'alimentation	Vérifiez le fonctionnement de l'interrupteur à flotteur	Nettoyez-le s'il ne fonctionne pas correctement en raison d'une accumulation.	Humidification insuffisante. Débordé du réservoir d'eau d'alimentation.
	Vérifiez la saleté	Propre mais très sale.	Faible puissance du ventilateur. Capacité d'humidification réduite.
Électrovanne	Vérifiez la fermeture et l'ouverture. Vérifiez de la même manière lors de la vérification du fonctionnement de l'interrupteur à flotteur.	Remplacez-le si il ne fonctionne pas.	Humidification insuffisante. Débordé du réservoir d'eau d'alimentation. (Augmentation de la consommation d'eau du robinet).

Remplacement de l'élément d'humidificateur

- 1) L'élément de l'humidificateur doit en général être remplacé tous les trois ans lorsque l'eau d'alimentation est douce, mais des facteurs extérieurs (la qualité de l'eau, la durée d'utilisation) peuvent réduire son autonomie.
- 2) Contactez votre revendeur si vous avez des questions.

REMARQUE

Cette note ne s'applique qu'aux modèles dotés d'une fonction d'humidification.

En cas d'échec de l'humidification, la télécommande n'affiche aucun code d'erreur.

Il suffit de faire clignoter l'icône d'humidification "💧" pendant 30 minutes pour qu'elle disparaisse ou d'afficher l'icône d'avertissement à côté de l'icône d'humidification.

Une utilisation en dessous de cet état entraînera une humidification insuffisante et une augmentation de la consommation d'eau du robinet.

L'électrovanne et l'interrupteur à flotteur doivent être vérifiés au début de la saison de chauffage.

Si le purificateur d'eau n'est pas installé, des corps étrangers peuvent se produire et affecter la durée de vie de l'humidificateur et provoquer des odeurs.

Cycle de maintenance

- Cycle de maintenance recommandé de chaque pièce.

Nom des pièces	Cycle d'inspection (Cycle de nettoyage)	Cycle de remplacement
Filtre à air	0,5 an	3 ans
Échangeur thermique total	1 an	10 ans
Élément d'humidificateur	1 an	1 ~ 3 années

- Ce tableau indique les pièces principales.
- Voir le contrat de maintenance et d'inspection pour plus de détails.
- Ce cycle de maintenance indique les durées recommandées jusqu'à ce que des travaux de maintenance soient nécessaires, afin de garantir que le produit reste opérationnel le plus longtemps possible.
- Utilisez des conceptions d'entretien appropriées (frais d'entretien et d'inspection, etc.)
- L'autonomie de l'élément d'humidificateur est d'environ 3 ans (4 000 heures), dans des conditions de dureté de l'eau d'alimentation de 150 mg/l.
- La durée de vie de l'élément d'humidificateur est d'environ 1 an (1 500 heures), dans des conditions de dureté de l'eau d'alimentation de 400 mg/l.
- Heures de fonctionnement annuelles : 10 heures/jour x 26 jours/mois x 5 mois = 1 300 heures.
- Le cycle n'est pas le même que la période de garantie.

Vérifiez l'élément avant de notifier un dysfonctionnement

Vérifiez l'élément avant de notifier un dysfonctionnement

Symptôme	Vérifiez l'élément	Contre-mesures
Le produit ne fonctionne pas	L'alimentation est-elle coupée ?	Activez l'alimentation
Le produit ne fonctionne pas lorsque vous appuyez sur l'interrupteur « ON ».	La température intérieure est-elle inférieure à 15 °C ou supérieure à 40 °C ?	L'appareil est en mode de veille pour protéger l'échangeur thermique total.
Même si vous changez la vitesse du ventilateur, le mode de fonctionnement ne change pas et il passe en « automatique ou lent ».	La température intérieure est-elle inférieure à -10 °C ou supérieure à 45 °C ?	L'appareil est en mode de fonctionnement pour protéger l'échangeur thermique total.

Symptôme	Vérifiez l'élément	Contre-mesures
Même si vous appuyez sur le bouton de la télécommande, aucune fonction ne marche.	L'icône "  " s'affiche-t-elle sur la télécommande ?	Il s'agit du mode de Verrouillage enfant. Reportez-vous à la télécommande.
	L'icône s'affiche-t-elle sur la télécommande ? Le message « HL » s'affiche-t-il sur la télécommande lorsque vous appuyez sur le bouton ?	Il s'agit du mode de commande centralisée. Vous ne pouvez pas contrôler sur la télécommande.



Manufacturer :

LG Electronics Inc.

84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA

UK Importer: LG Electronics U.K. Ltd

Velocity 2, Brooklands Drive, Weybridge, KT13 0SL

Eco design requirement

- The information for Eco design is available on the following free access website.

<https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>