

Sommaire

◆ AVANT UTILISATION

■ Consignes de sécurité	3
■ Nom des composants	5

◆ RECOMMANDATIONS POUR L'UTILISATION

■ Nettoyage du filtre à poussières	6
■ Nettoyage de l'élément d'échange thermique	8
■ Vérifications finales et conseils d'utilisation	10
■ Dépannage	11

Ce produit est conforme à la Directive Basse Tension (2006/95/EC) ainsi qu'à la Directive Compatibilité Electromagnetique (2004/108/EC) de l'Union Européenne.



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Enregistrez vos produits Samsung en vous connectant sur :
www.samsung.com/global/register

Consignes de sécurité

Les précautions de sécurité sont fournies afin de protéger la sécurité des utilisateurs et de prévenir des dommages des biens. Assurez-vous de lire les suivants et d'utiliser le ventilateur correctement.

► **Gardez ce manuel d'installation et le mode d'emploi ensemble dans un endroit facile à les retrouver lorsque vous avez besoin de relire après avoir lu complètement.**



AVERTISSEMENT

• Cela indique la possibilité de graves blessures ou de la mort.

- Installez solidement les câbles à l'aide des câbles fournis. Fixez-les fermement de sorte qu'aucune force extérieure ne soit exercée sur la plaque à borne. Une connexion ou une fixation inappropriée peut causer un dégagement de chaleur, une décharge électrique ou un incendie.
- Installez séparément le disjoncteur à boîtier moulé et le disjoncteur de perte à la terre lors de l'installation du câble d'alimentation. Si vous n'installez pas le disjoncteur à boîtier moulé et le disjoncteur de perte à la terre, une décharge électrique ou un incendie peut survenir.
- Déconnectez le disjoncteur lorsque vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période afin d'économiser de l'énergie.
- Afin d'éviter tout danger, n'installez pas le fil électrique pour obtenir une traction.
- Ne manipulez pas la télécommande câblée avec des mains mouillées. Cela peut causer une décharge électrique.
- En cas de fuite de gaz d'un autre brûleur, ouvrez la fenêtre et aérez la pièce. Sinon, il existe un risque d'explosion ou d'incendie.
- N'insérez rien dans l'entrée ou la sortie d'air.
- Ne renversez aucun liquide dans le produit. Si cela se produit, débranchez le produit ou éteignez l'interrupteur principal et contactez le centre de services.
- Ne laissez pas l'air rejeté retourner à l'intérieur via son orifice d'aspiration d'air. Cela peut polluer l'air intérieur.
- En cas de bruit étrange, d'odeur de brûlé ou de fumée, débranchez immédiatement la source d'alimentation et contactez une personne qualifiée.
- N'utilisez pas ce produit comme ventilateur pour brûleur. Si vous utilisez un brûleur avec du gaz ou de l'essence, vous devez séparer le système de ventilation de l'appareil combustible.
- Ne heurtez pas le produit.
- Assurez-vous d'utiliser la pièce fournie ou des pièces spécifiques lors de l'installation. L'utilisation de pièces défectueuses peut causer des blessures, des fuites d'eau dues à un incendie, une décharge électrique, la chute de l'appareil, etc.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable ni d'insecticides sur le produit. Cela peut causer un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne laissez pas l'air rejeté par le produit entrer directement dans un brûleur car cela peut causer une mauvaise combustion.
- N'installez pas ce produit dans un endroit exposé à des fuites de gaz inflammable.
- Contactez le centre de services si le produit est sous l'eau.
- La première installation ainsi que la réinstallation doivent être effectuées par un installateur agréé ou une personne qualifiée.
- Utilisez le fusible du courant nominal.
- Veuillez recycler ou jeter l'emballage de ce produit tout en respectant la nature.
- Contactez le centre de services ou le fabricant lorsque vous souhaitez réparer le produit.
- Ne connectez pas le radiateur électrique au produit.
- Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages causés par des modifications ou des erreurs de connexions électriques ou hydrauliques.
- Maintenez les enfants éloignés de ce produit.



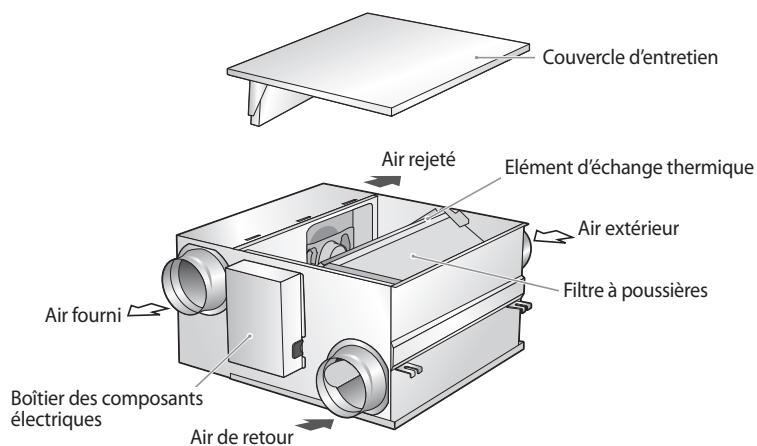
ATTENTION

- Cela indique la possibilité de graves blessures ou d'endommagement à l'environnement lors de son dysfonctionnement.

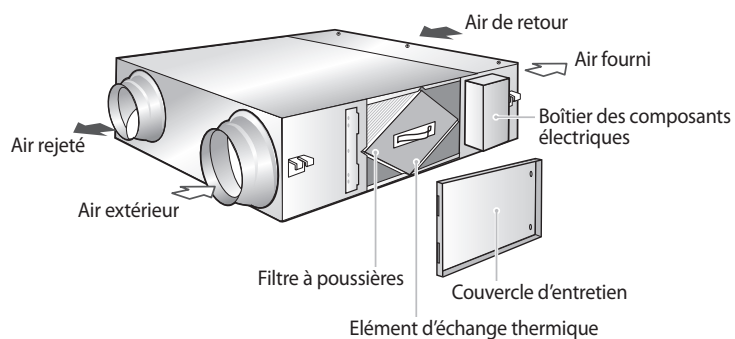
- ▶ Si le câble d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par le fabricant ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- ▶ Débranchez le produit avant d'effectuer toute réparation.
- ▶ Ne laissez pas un animal ou une plante en contact pendant une longue période avec l'air entrant.
- ▶ Eteignez le produit et nettoyez-le une fois arrêté.
- ▶ N'utilisez pas de substances comme du benzène, du diluant ou de l'alcool pour nettoyer la surface du produit.
- ▶ Lorsque vous devez vous débarrasser de l'appareil, consultez votre détaillant.
- ▶ Assurez-vous que le filtre à poussières n'est pas exposé à la lumière directe du soleil.
- ▶ Ne tentez pas de réparer, déplacer, modifier ou réinstaller le produit vous-même. Assurez-vous que ces installations aient été effectuées par une personne qualifiée afin d'éviter tout risque de décharge électrique ou d'incendie.
- ▶ N'utilisez pas le produit pour une machine, de la nourriture, un animal, une plante ou des cosmétiques. Cela peut entraîner des pertes matérielles.
- ▶ Assurez-vous d'insérer le filtre à poussières et de le nettoyer deux fois par an minimum. Si les poussières s'accumulent dans le filtre, l'efficacité du produit sera amoindrie.
- ▶ Mettez des gants lorsque vous nettoyez le filtre à poussières ou l'élément d'échange thermique. Vous pouvez vous blesser.
- ▶ Ne débranchez pas le fil électrique et ne touchez pas la prise avec des mains mouillées.
- ▶ Ne touchez pas aux tuyaux connectés au produit.
- ▶ Jetez l'emballage conformément aux exigences locales.
- ▶ L'alimentation et le courant d'entrée maximum sont mesurés conformément aux normes IEC. L'alimentation et le courant de sortie sont mesurés selon les normes ISO.
- ▶ Pour nettoyer le produit, ne vaporisez pas directement de l'eau et n'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool.
- ▶ Le non-respect des instructions d'installation ou l'utilisation de l'appareil sous des conditions autres que celles mentionnées dans ce guide annulera immédiatement la garantie du produit.
- ▶ Tous les matériaux du produit et de l'emballage utilisés pour votre nouvel appareil électrique respectent l'environnement et peuvent être recyclés.
- ▶ Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles et mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience ou de savoir, à moins qu'elles ne soient surveillées ou conseillées quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés de sorte qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Nom des composants

Boîtier **025**



Boîtier **035/050/080/100**

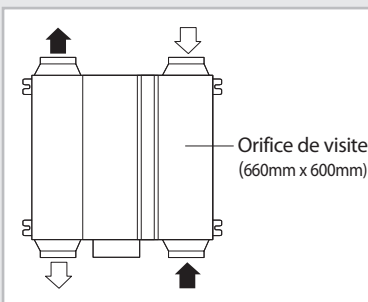


Orifice de visite

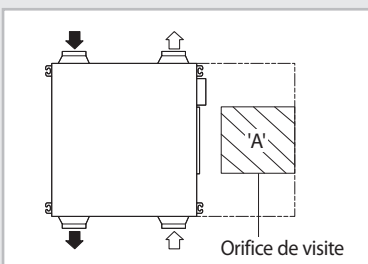
- ◆ Il existe un orifice de visite permettant de nettoyer et d'entretenir le filtre à poussières ainsi que l'élément d'échange thermique.
- ◆ L'absence d'un espace d'installation et d'entretien peut causer des blessures ou un dysfonctionnement de l'appareil.

Orifice de visite

025



035/050/080/100

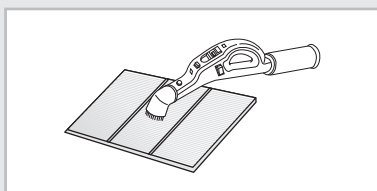
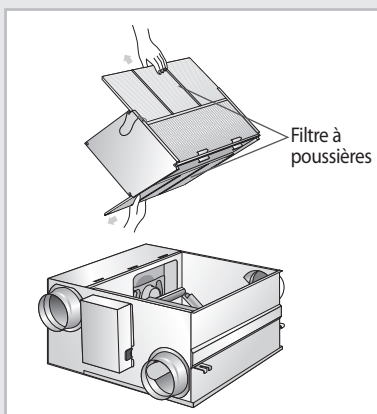
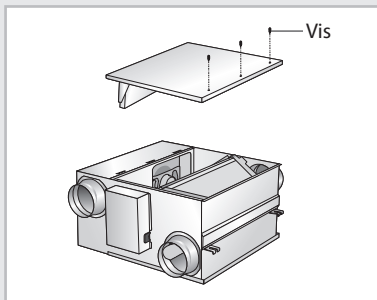


Modèle	'A' (mm)
035/050	450 X 450
080/100	550 X 550

Nettoyage du filtre à poussières

025

Nettoyez les filtres à poussières deux fois par an minimum. Cependant, la fréquence de nettoyage peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur. Nettoyez les filtres à poussières plus souvent dans les lieux poussiéreux. Avant de nettoyer le ventilateur, assurez-vous que le câble d'alimentation est débranché.



1 Retirez les 3 vis du couvercle d'entretien.

2 Enlevez le couvercle d'entretien du ventilateur.

3 Détachez les filtres à poussières en les tirant vers l'avant.

◆ Il y a 2 filtres à poussières au total, de chaque côté de l'élément d'échange thermique.

4 Retirez toutes les poussières des filtres à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse.

5 Réassemblez les filtres à poussières et le couvercle d'entretien.

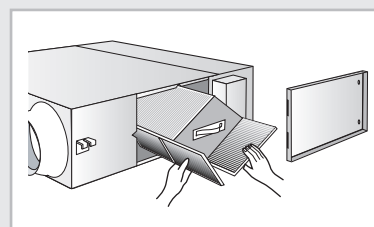
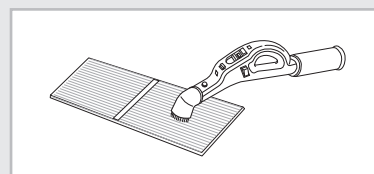
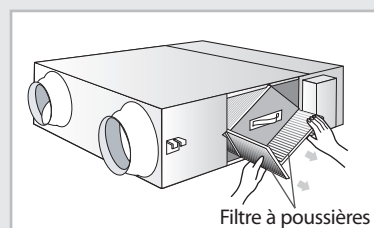
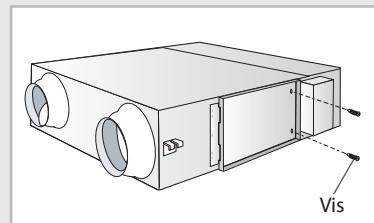
◆ Assurez-vous d'insérer correctement les filtres à poussières. Si tel n'est pas le cas, les poussières peuvent s'accumuler sur l'élément d'échange thermique et en amoindrir l'efficacité.

- **Changez les filtres à poussières tous les deux ans. Cependant, la fréquence de changement de ces filtres peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur.**
- **Si le filtre est endommagé, achetez-en un dans un centre de services ou là où vous achetez le produit.**
- **Assurez-vous d'éteindre la source d'alimentation.**

****035/050/080/100****

Nettoyez les filtres à poussières deux fois par an minimum. Cependant, la fréquence de nettoyage peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur. Nettoyez les filtres à poussières plus souvent dans les lieux poussiéreux. Avant de nettoyer le ventilateur, assurez-vous que le câble d'alimentation est débranché.

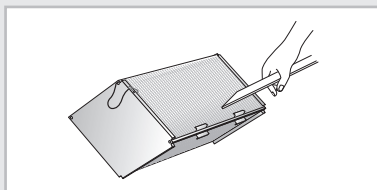
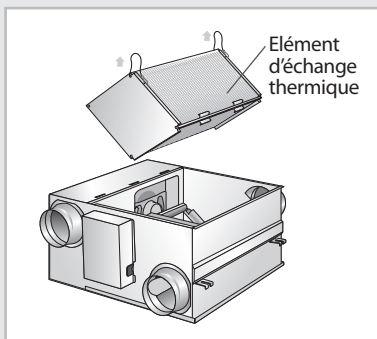
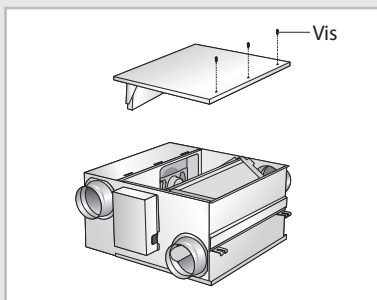
- 1 Retirez les 2 vis du couvercle d'entretien.
 - 2 Enlevez le couvercle d'entretien du ventilateur.
 - 3 Détachez les filtres à poussières en les tirant vers l'avant.
 - ◆ Il y a 4 filtres à poussières au total, de chaque côté de l'élément d'échange thermique.
 - 4 Retirez toutes les poussières des filtres à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse.
 - 5 Réassemblez les filtres à poussières et le couvercle d'entretien.
 - ◆ Assurez-vous d'insérer correctement les filtres à poussières. Si tel n'est pas le cas, les poussières peuvent s'accumuler sur l'élément d'échange thermique et en amoindrir l'efficacité.
- **Changez les filtres à poussières tous les deux ans. Cependant, la fréquence de changement de ces filtres peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur.**
- **Si le filtre est endommagé, achetez-en un dans un centre de services ou là où vous achetez le produit.**
- **Assurez-vous d'éteindre la source d'alimentation.**



Nettoyage de l'élément d'échange thermique

025

Nettoyez l'élément d'échange thermique deux fois par an minimum. Cependant, la fréquence de nettoyage peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur. Nettoyez l'élément d'échange thermique plus souvent dans les lieux poussiéreux. Avant de nettoyer le ventilateur, assurez-vous que le câble d'alimentation est débranché.



1 Retirez les 3 vis du couvercle d'entretien.

2 Enlevez le couvercle d'entretien du ventilateur.

3 Détachez l'élément d'échange thermique en le tirant vers le haut.

◆ L'élément d'échange thermique est lourd. Veillez à ne pas le faire tomber.

4 Retirez toutes les poussières et particules de l'élément d'échange thermique à l'aide du suceur de l'aspirateur.

◆ Veillez à ne pas mettre le suceur trop près.
Cela peut endommager l'élément d'échange thermique.

5 Réassemblez l'élément d'échange thermique et le couvercle d'entretien.

➤ **Si le filtre est endommagé, achetez-en un dans un centre de services ou là où vous achetez le produit.**

➤ **Assurez-vous d'éteindre la source d'alimentation.**

ATTENTION

Ne lavez pas l'élément d'échange thermique. Cela peut amoindrir son efficacité.

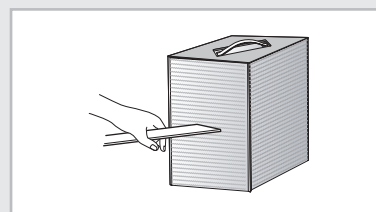
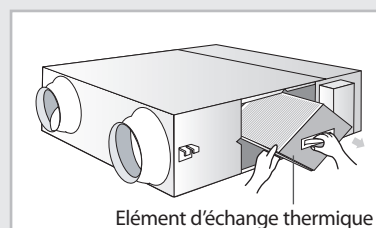
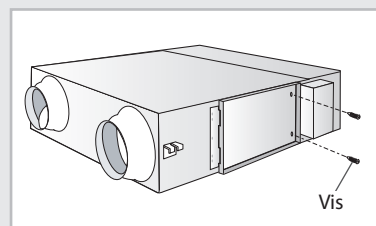
****035/050/080/100****

Nettoyez l'élément d'échange thermique deux fois par an minimum. Cependant, la fréquence de nettoyage peut varier en fonction de la période d'utilisation et de l'état du ventilateur. Nettoyez l'élément d'échange thermique plus souvent dans les lieux poussiéreux. Avant de nettoyer le ventilateur, assurez-vous que le câble d'alimentation est débranché.

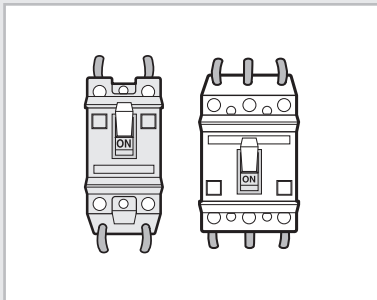
- 1 Retirez les 2 vis du couvercle d'entretien.
 - 2 Enlevez le couvercle d'entretien du ventilateur.
 - 3 Détachez les 2 éléments d'échange thermique dans l'ordre.
 - ◆ L'élément d'échange thermique est lourd. Veillez à ne pas le faire tomber.
 - ◆ Il existe 2 éléments d'échange thermique dans le ventilateur. Assurez-vous de les nettoyer en même temps.
 - 4 Retirez toutes les poussières et particules de l'élément d'échange thermique à l'aide du suceur de l'aspirateur.
 - ◆ Veillez à ne pas mettre le suceur trop près. Cela peut endommager l'élément d'échange thermique.
 - 5 Réassemblez les éléments d'échange thermique et le couvercle d'entretien.
- **Si le filtre est endommagé, achetez-en un dans un centre de services ou là où vous achetez le produit.**
- **Assurez-vous d'éteindre la source d'alimentation.**

ATTENTION

Ne lavez pas l'élément d'échange thermique. Cela peut amoindrir son efficacité.



Vérifications finales et conseils d'utilisation



Vérification de la seconde source d'alimentation

La seconde source d'alimentation est un dispositif permettant de prévenir une fuite électrique due à une surintensité. Installez la seconde source d'alimentation séparément, à proximité du ventilateur. Eteignez-le lorsque vous nettoyez le ventilateur ou lorsque vous n'utilisez pas ce dernier pendant une longue période.

- ◆ Allumez la seconde source d'alimentation qui est installée séparément.
 - La seconde source d'alimentation n'est pas fournie avec le ventilateur. Vous devez l'acheter séparément.

➤ **Si le disjoncteur (MCCB, ELB) est installé, l'installation de la seconde source d'alimentation n'est pas une obligation**

Condition d'utilisation recommandée

- ◆ Installez et utilisez le ventilateur entre -15°C et 40°C. Si le ventilateur est utilisé sous des conditions autres que celles mentionnées, il ne peut fonctionner correctement en raison de son dispositif de protection. Si la température extérieure est inférieure à -15°C, le ventilateur ne fonctionne pas du tout.
- ◆ N'utilisez pas le ventilateur à l'approche d'un typhon. De l'eau peut entrer dans la pièce via le ventilateur en raison de la pluie et des vents violents.
- ◆ Evitez de faire fonctionner le ventilateur en intérieur ou en extérieur sous de fortes températures et sous des conditions humides : de la buée ou de la condensation peut se former sur l'intérieur du produit, dont l'échangeur de chaleur. Evitez tout particulièrement de l'utiliser pendant la période des pluies, en été.

Conditions d'installation	Condition de l'air extérieur	Condition de l'air intérieur
0-40°C, 80% RH - dessous	-15-40°C, 80% RH - dessous	0-40°C, 80% RH - dessous

Dépannage

Problème	Explicación/Solución
Le ventilateur ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none">◆ Vérifiez qu'il n'y ait pas de coupure de courant.◆ Vérifiez que la seconde source d'alimentation est allumée
L'air ne sort pas par la sortie d'air	<ul style="list-style-type: none">◆ Vérifiez que le filtre à poussières ou l'élément d'échange thermique n'est pas obstrué par les poussières. Une accumulation de poussières peut amoindrir l'efficacité du ventilateur. Nettoyez souvent le filtre à poussières et l'élément d'échange thermique.◆ Vérifiez que l'entrée ou la sortie d'air n'est pas obstruée par les poussières. Retirez les poussières de l'entrée d'air.
De l'eau goutte de l'entrée d'air	<ul style="list-style-type: none">◆ Vérifiez que le ventilateur est utilisé en mode By-Pass lors du chauffage. Lors du chauffage, assurez-vous que le ventilateur est en mode Heat-EX.