

Caractéristiques de votre nouveau climatiseur

Promotion d'été rafraîchissante

Pour échapper à la chaleur des étouffantes journées d'été et des longues nuits sans repos, rien ne vaut le confort d'avoir une maison fraîche. Votre nouveau climatiseur met fin aux chaudes et épuisantes journées d'été et vous permet enfin un repos total. Cet été, combattez la chaleur grâce à votre propre climatiseur.

Coût Économique

Votre nouveau climatiseur ne fournit pas seulement un refroidissement maximal en été, mais peut aussi s'avérer être une méthode de chauffage efficace en hiver avec les avancées "pompe à chaleur" du système. Le système "Pompe à chaleur" est 3 fois plus profitable, comparé à d'autres appareils de chauffage électrique, ce qui vous permet de réduire davantage les coûts de fonctionnement du climatiseur. Maintenant, grâce à un seul climatiseur, vous pouvez répondre à vos besoins tout au long de l'année.

Allure passe-partout

Le design élégant et agréable du climatiseur s'harmonise parfaitement à votre espace esthétique et complète votre décoration intérieure. Avec ses couleurs douces et formes aux bords arrondis, le nouveau climatiseur ajoute de la classe à toute pièce. Profitez aussi bien de la fonctionnalité ainsi que de l'esthétique que vous offre votre climatiseur.

Fonction good'sleep

La fonction **good'sleep** vous permet de définir une température de sommeil confortable tout en économisant de l'énergie et ayant le sommeil hygiénique.



**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.

Sommaire

Préparation

Précautions de sécurité	4
Vérification avant utilisation	10

Fonction de base

Vérification du nom des pièces	11
Vérification télécommande	12
Fonction de base	14
Réglage de la direction du flux d'air	16

Fonction avancée

Utilisation de la fonction Smart Saver	17
Utilisation de la fonction Turbo	17
Utilisation de la fonction Quiet (Silencieux)	18
Mode good'sleep	19
Réglage de la minuterie de mise en marche/arrêt du minuteur	20

Autres

Nettoyage du climatiseur	22
Entretenir votre climatiseur	26
Dépannage	27

Installation








Précautions de sécurité	29
Choisir l'emplacement d'installation	30
Accessoires	33
Fixation de la plaque d'installation	35
Connexion du câble de montage	36
Câblage d'alimentation et configuration de câblage de communication	38
Installation et raccordement du tuyau de montage de l'unité intérieure	39
L'évacuation de l'unité interne	40
Coupure ou prolongation des tuyaux	40
Installation et raccordement du tuyau d'évacuation de l'unité intérieure	42
Changement de direction du tuyau d'évacuation	43
Installation et raccordement du tuyau d'évacuation de l'unité extérieure	44
L'évacuations des tuyaux raccordés	44
Réalisation des essais de fuite de gaz	46
Fixation en place de l'unité intérieure	47
Fixation en place de l'unité extérieure	47
Vérification finale et essai de fonctionnement	48
Procédure pompe en bas (lors du retrait du produit)	48
Comment faire pour connecter les rallonges de câbles d'alimentation	49
Spécifications de production	50

Précautions de sécurité

Avant d'utiliser votre nouveau climatiseur, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer comment exploiter efficacement et en toute sécurité les nombreuses caractéristiques et fonctions de votre nouvel appareil.

Etant donné que le mode d'emploi ci-dessous couvre différents modèles, les caractéristiques de votre climatiseur peuvent différer légèrement de celles décrites dans ce manuel. Pour toutes questions ou information complémentaire, appelez votre centre de contact le plus proche ou consulter en ligne le site www.samsung.com.

Symboles et précautions de sécurité importantes:

 AVERTISSEMENT	Les risques ou pratiques dangereuses peuvent entraîner des blessures graves ou la mort.		
 ATTENTION	Les risques ou pratiques dangereuses peuvent entraîner des blessures corporelles mineures ou des dommages matériels.		
	Suivez les instructions.		Coupez l'alimentation.
	Ne faites jamais cela.		Ne PAS démonter.
	Assurez-vous que la machine soit mise à la terre pour éviter toute électrocution.		

INSTALLATION

 **AVERTISSEMENT**

⚠ Utilisez le cordon électrique avec les caractéristiques d'alimentation du produit ou supérieures et utilisez uniquement le cordon électrique prévu pour cet appareil. De plus, n'utilisez pas de rallonge.

- ▶ Le fait d'utiliser une rallonge peut entraîner un électrochoc ou un incendie.
- ▶ Ne pas utiliser un transformateur électrique. Cela provoquera une électrocution ou un incendie.
- ▶ Si la tension / fréquence / l'évaluation du taux actuel est différent, cela peut provoquer un incendie.

L'installation de cet appareil doit être effectuée par un technicien qualifié ou une société de service.

- ▶ Ne pas le faire, qui peut entraîner un choc électrique, un incendie , une explosion, des problèmes avec le produit , ou une blessure et peut également annuler la garantie sur le produit installé.

Installer un commutateur d'isolation à côté du climatiseur (mais pas sur les panneaux du climatiseur) et le disjoncteur dédié au climatiseur.

- ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

Fixer fermement l'unité extérieure pour que la partie électrique de l'unité extérieure ne soit pas exposée.

- ▶ Ne pas le faire , qui peut entraîner un choc électrique, un incendie , une explosion, des problèmes avec le produit.

- ⊘ **Ne pas installer l'appareil à proximité d'outils chauffants et de substances inflammables. Ne pas installer l'appareil dans un endroit humide, gras ou poussiéreux, dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil et de l'eau (gouttes de pluie). Ne pas installer l'appareil près d'un endroit susceptible d'entraîner des fuites de gaz.**

► Cela provoquera une électrocution ou un incendie.

Ne jamais installer l'unité extérieure sur un mur extérieur élevé où il pourrait tomber.

► Si l'unité extérieure tombe, vous risquez des blessures, la mort ou des dommages matériels.

- ⚡ **Cet appareil doit être correctement mis à la terre. Ne reliez pas l'appareil à un tuyau de gaz, une conduite d'eau en plastique ou une ligne téléphonique.**

► Ne pas faire cela peut entraîner un électrochoc, un incendie et une explosion.

► Assurez-vous d'utiliser une prise avec fiche de terre.

INSTALLATION

⚠ ATTENTION

- ⓘ **Installez votre appareil sur un sol plat et dur qui peut supporter son poids.**

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner des vibrations anormales, du bruit ou des problèmes avec le produit.

Installez correctement le tuyau de vidange pour pouvoir effectuer convenablement le drainage de l'eau.

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un débordement de l'eau et des dégâts matériels. Éviter d'ajouter évacuation des déchets tuyaux pour que les odeurs peuvent survenir dans l'avenir.

Lors de l'installation de l'unité extérieure, veuillez à brancher le tuyau de vidange pour que le drainage s'effectue correctement.

► L'eau générée par l'unité extérieure au cours de l'opération de chauffage peut déborder et provoquer des dégâts matériels.

Particulièrement en hiver, un bloc de glace peut tomber et entraîner des blessures, la mort ou des dommages matériels.

ALIMENTATION

⚠ AVERTISSEMENT

- ⓘ **Lorsque le disjoncteur est endommagé, contactez votre centre de maintenance le plus proche.**

Précautions de sécurité

- ⊘ **Ne tirez pas sur le cordon électrique et ne le tordez pas trop. Ne l'enroulez pas et ne faites pas de nœud sur le cordon électrique. N'accrochez pas le cordon électrique sur un objet en métal, ne placez pas d'objet lourd dessus, et n'insérez pas le cordon électrique entre des objets, ne poussez pas le cordon électrique dans l'espace derrière l'appareil.**

► Cela provoquera une électrocution ou un incendie.

ALIMENTATION

⚠ ATTENTION

- 🔌 **Couper le courant au disjoncteur, si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps ou pendant une tempête/orage.**

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

UTILISATION

⚠ AVERTISSEMENT

- ❗ **Si l'appareil est inondé, veuillez contacter votre centre de service le plus proche.**

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

Si l'appareil génère un bruit étrange, une odeur de brûlé, ou de la fumée, coupez l'alimentation électrique immédiatement et contactez le centre de maintenance le plus proche.

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

Dans le cas d'une fuite de gaz (tel que du gaz propane, du gaz de pétrole liquéfié, etc.), ventilez immédiatement sans toucher le cordon électrique. Ne touchez pas l'appareil ou le cordon électrique.

► N'utilisez pas de ventilateur.

► Une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie.

Si vous souhaitez réinstaller le climatiseur, veuillez contacter votre centre de service le plus proche.

► Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner des difficultés avec le produit, une fuite d'eau, un choc électrique ou un incendie.

► Pour le produit, un service de livraison n'est pas prévu. Si vous décidez de réinstaller le produit dans un autre emplacement, des frais de construction supplémentaire et des frais d'installation seront facturés.

► Veuillez contacter votre centre de service le plus proche, si vous souhaitez installer le produit dans un endroit particulier, comme dans une zone industrielle ou à proximité de la mer où l'appareil pourrait être exposé à du sel dans l'air.

- ⊘ **Ne touchez pas le disjoncteur avec des mains mouillées.**
 - ▶ Cela peut entraîner un choc électrique.
- N'éteignez pas la climatisation au moyen du disjoncteur lorsqu'elle fonctionne.**
 - ▶ Le fait d'éteindre la climatisation et puis de la remettre en marche avec le disjoncteur peut causer une étincelle et entraîner un électrochoc ou un incendie.
- Après avoir déballé le climatiseur, conservez les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants, les matériaux d'emballage pouvant être dangereux pour les enfants.**
 - ▶ Ne laissez pas un enfant mettre un sac sur sa tête, il y a risque de suffocation.
- ⊘ **Lors de l'opération de chauffage, ne pas toucher la lame du flux d'air avec les mains ou les doigts.**
 - ▶ Cela provoquera un choc électrique ou des brûlures.
- Ne pas mettre vos doigts ou des substances étrangères dans l'entrée/sortie de l'air du climatiseur.**
 - ▶ Veillez à ce que les enfants ne se blessent pas en insérant leurs doigts dans le produit.
- Ne pas frapper ou tirer avec force sur le climatiseur.**
 - ▶ Cela peut provoquer un incendie, des blessures ou des problèmes avec le produit.
- Veillez à ne pas placer d'objet près de l'unité extérieure qui permettrait aux enfants de monter sur la machine.**
 - ▶ Cela peut entraîner de graves blessures pour les enfants.
- N'utilisez pas le climatiseur trop longtemps dans des endroits mal aérés ou lorsque des personnes infirmes se situent à proximité.**
 - ▶ En raison d'un manque d'oxygène qui peut nuire à votre santé, ouvrez la fenêtre au moins une fois par heure.
- ⚠ **Si une substance étrangère tel que de l'eau est entrée dans l'appareil, coupez l'alimentation et contactez le centre de maintenance le plus proche.**
 - ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- ⚠ **Ne pas tenter soi-même de réparer, de démonter ou de modifier l'appareil.**
 - ▶ Ne pas utiliser un fusible (comme le cuivre, fil d'acier, etc) autre que le fusible standard.
 - ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie, des difficultés avec le produit, ou des blessures.

Précautions de sécurité

UTILISATION

⚠ ATTENTION

- ❗ **Ne placez pas d'objets ou de dispositifs dans l'unité intérieure.**
 - ▶ Des gouttes d'eau venant de l'unité intérieure peuvent entraîner un incendie ou des dommages matériels. (Exemple des appareils électriques)
- Au moins une fois par an, vérifiez que le châssis de montage de l'unité extérieure n'est pas cassé.**
 - ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner des blessures, la mort ou des dommages matériels.
- Le courant maximum est mesuré selon la norme standard IEC pour la sécurité et le courant est mesuré selon la norme standard ISO pour l'efficacité énergétique.**
- ⊘ **Ne pas se tenir debout sur l'appareil ou placer des objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, des plats, des produits chimiques, les objets métalliques, etc) sur l'appareil.**
 - ▶ Le non-respect de ces consignes pourrait provoquer un choc électrique, un incendie, des problèmes avec le produit ou des blessures.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil si vous avez les mains mouillées.**
 - ▶ Cela peut entraîner un choc électrique.
- Ne pas pulvériser les insectes volants avec des insecticides sur la surface de l'appareil.**
 - ▶ Cela peut aussi, en plus d'être nocifs pour les humains, entraîner un choc électrique, un incendie ou des problèmes avec le produit.
- Ne pas boire l'eau du climatiseur.**
 - ▶ L'eau peut être nocive pour les humains.
- Ne pas enfoncer et démontez la télécommande.**
- Ne pas toucher les tuyaux connectés avec le produit.**
 - ▶ Cela peut entraîner des brûlures ou des blessures.
- Ne pas utiliser le climatiseur à des fins spécifiques telles que la préservation du matériel de précision, la nourriture, les animaux, les plantes ou les produits cosmétiques.**
 - ▶ Cela peut entraîner des dommages matériels.
- Évitez d'exposer directement des personnes, des animaux ou des plantes au flux d'air du climatiseur pendant de longues périodes.**
 - ▶ Cela peut causer des dommages aux personnes, aux animaux ou aux plantes.

- ⊘ **Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.**

NETTOYAGE

⚠ AVERTISSEMENT

- ⊘ **Ne pas nettoyer en pulvérisant l'eau directement sur l'appareil. Ne pas utiliser de benzène, de diluant ou d'alcool pour nettoyer l'appareil.**
 - ▶ Cela peut provoquer une décoloration, une déformation, des dommages, un choc électrique ou un incendie.
- Avant de nettoyer ou de faire une opération de maintenance, coupez l'alimentation et attendez que le ventilateur s'arrête.**
 - ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

NETTOYAGE

⚠ ATTENTION

- ❗ **Faites attention aux arêtes vives lorsque vous nettoyez la surface de l'échangeur de chaleur de l'unité extérieure.**
 - ▶ Il devrait être fait par un technicien qualifié, veuillez contacter votre installateur ou le centre de service.
- ⊘ **Ne pas nettoyer soi-même l'intérieur du climatiseur.**
 - ▶ Pour le nettoyage intérieur de l'appareil, contactez votre centre de service le plus proche.
 - ▶ Pour le nettoyage du filtre interne, reportez-vous à la description 'Nettoyage du climatiseur'.
 - ▶ Ne pas tenir compte de ces instructions peut entraîner des dommages, un choc électrique ou un incendie.

Vérification avant utilisation

Gammes d'opération

La table ci-dessous indique la tranche de température et d'humidité dans lesquels climatiseur peut opérer. Consulter le tableau pour une utilisation optimale.

Mode	Température intérieure	Température extérieure	Humidité intérieure
Refroidissement	16°C~32°C	15°C~52°C	Humidité relative de 80% ou moins
Chauffage (AR**KP/JP**)	27°C ou moins	-5°C ~ 24°C	-
Déshumidification	18°C~32°C	15°C~52°C	-

- ▶ En mode de refroidissement, si le climatiseur fonctionne longtemps dans une zone de forte humidité, il peut se former une condensation.
- ▶ Si la température extérieure descend à -5 °C, la capacité de chauffage peut diminuer jusqu'à 60% ~ 70% de la capacité spécifiée selon les conditions d'utilisation.

La maintenance de votre climatiseur

Protections internes via le système de contrôle de l'unité

- ▶ Cette protection interne est mise en marche si une erreur interne se produit dans le climatiseur.

Type	Description
Contre l'air froid	Le ventilateur interne sera arrêté pour bloquer l'air froid lorsque la pompe à chaleur est entrain de chauffer.
Cycle de dégivrage	Le ventilateur interne sera éteint, pour déglacer quand la pompe à chaleur chauffe. Lame d'écoulement d'air vertical sera fermé pendant le cycle de dégivrage et il ouvrira à nouveau pendant l'opération de chauffage après que le cycle de dégivrage.
Protéger le compresseur	Afin de protéger le compresseur de l'unité extérieure, le climatiseur ne démarre pas immédiatement son fonctionnement.



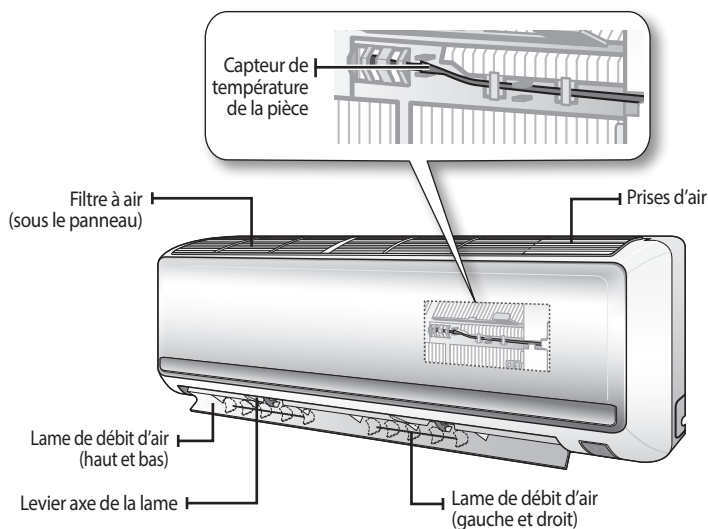
NOTE

- Si la pompe à chaleur fonctionne en mode de chauffage, le dégivrage est actionné pour aider à enlever le givre d'une unité extérieure qui ont déposé à basse température.
Le ventilateur interne est arrêté automatiquement et redémarré seulement après que le cycle de dégivrage est terminé.

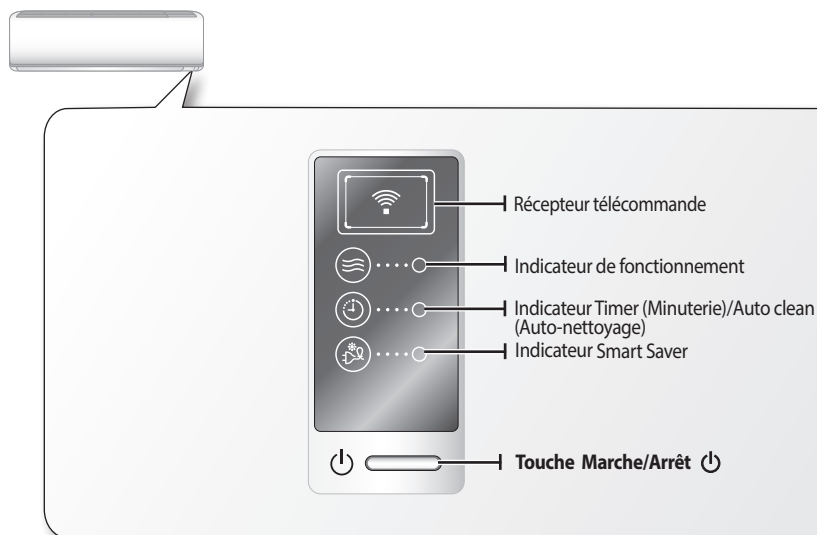
Vérification du nom des pièces

Votre climatiseur peut être différent de l'illustration ci-dessous en fonction de votre modèle.

Principaux composants



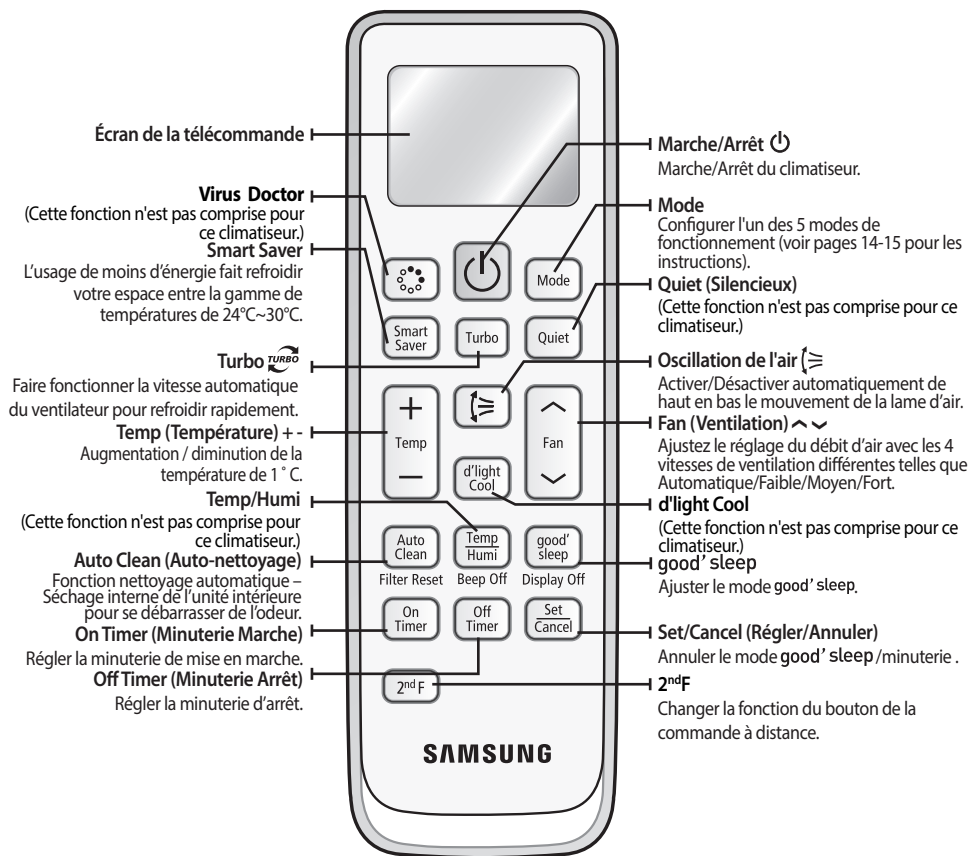
Affichage



Vérification télécommande

- Dirigez la télécommande vers le récepteur de l'unité intérieure.
- Lorsque vous appuyez correctement sur la touche de la télécommande, vous entendrez le bip sonore de l'unité intérieure et un indicateur de transmission (📶) apparaîtra sur l'écran de la télécommande.

Touches de la télécommande



Filter Reset (Réinitialisation du filtre)

(Cette fonction n'est pas comprise pour ce climatiseur.)

Beep off (Bip éteint)

Pour annuler le bip sonore lorsqu'un bouton est pressé.

Display off (Affichage éteint)

(Cette fonction n'est pas comprise pour ce climatiseur.)

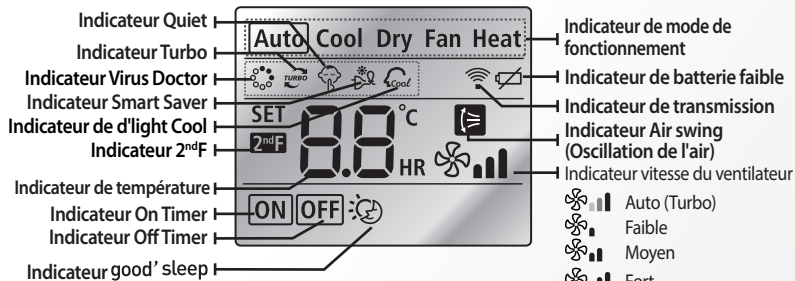


- Lorsque vous pressez le bouton [2ndF], l'indicateur **2ndF** s'affiche sur la commande à distance et vous pouvez alors changer les fonctions sur la commande à distance comme indiqué ci-dessous.

Auto Clean (Auto-nettoyage) ► Filter Reset (Réinitialisation du filtre), Temp/Humi ► Beep Off (Bip éteint), good' sleep ► Display Off (Affichage éteint).

Si vous sélectionnez la fonction sous le bouton lorsque la fonction du bouton est sur la fonction 2ndF, la fonction 2ndF est annulée.

Écran de la télécommande



- La fonction **Virus Doctor** / **Quiet** (Silencieux) / **d'light Cool** s'affiche sur l'écran de la télécommande mais elle n'est pas prise en charge pour ce modèle.
- Le mode **Chauffage** n'est affiché que sur l'écran de la télécommande mais il n'est pas pris en charge dans le modèle AR**KC**, AS32U**.

Changement de piles

Lorsque la batterie est épuisée, il sera affiché (🔋) sur l'écran de la télécommande. Changez les piles lorsque cet icône apparaît. La télécommande nécessite deux piles AAA de 1,5 V.

Conservation de la télécommande

Si vous prévoyez de ne pas utiliser le système pendant un certain temps, retirez les piles et conservez-les.

Installation des piles



1. Poussez la flèche sur le côté arrière de la télécommande et tirez vers le haut.

2. Installez deux batteries AAA. Vérifiez et assortissez les signes "+" et "-" en conséquence. Assurez-vous que vous avez installé les batteries dans la position correcte.

3. Fermez la couverture en la glissant de nouveau à son position originale. Vous devriez entendre le bruit de clic quand la couverture est bloquée correctement.



- La présence de lampes électroniques fluorescentes telles que les lampes fluorescentes onduleuses fonctionnant dans le même espace peuvent gêner la bonne réception du signal.
- Appelez votre centre de contact le plus proche au cas où d'autres appareils électriques fonctionneraient avec la télécommande.



(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries ne doivent pas être traitées avec les déchets ménagers. Les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb. indiquent que la batterie contient du mercure, du cadmium ou du plomb supérieur aux niveaux de référence dans la directive 2006/66 CE. En s'assurant que ces batteries soient mises au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Pour protéger les ressources naturelles et promouvoir la réutilisation du matériel, veuillez séparer les batteries des autres types de déchets et les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

Comment mettre correctement les piles

Fonction de base

Vous pouvez sélectionner le mode fonctionnement de base en appuyant sur la touche **Mode**.

Auto (Automatique)

En mode Auto, le climatiseur règle automatiquement la température et la vitesse du ventilateur en fonction de la température ambiante.

Cool (Refroidissement)

En mode Cool(Refroidissement), le climatiseur refroidira votre intérieur. Vous pouvez ajuster la température et la vitesse du ventilateur pour avoir un pièce plus fraîche en saison chaude.

- Si les températures extérieures sont beaucoup plus élevées que la température intérieure sélectionnée, il sera nécessaire d'attendre pour amener la température intérieure à la fraîcheur souhaitée.

Dry (Déshumidification)

Le climatiseur en mode Dry(Déshumidification) agit comme un déshumidificateur en éliminant l'humidité de l'air intérieur. Le mode Dry(Déshumidification) permet d'obtenir de l'air frais dans un climat humide.

Fan (Ventilation)

Le mode Fan(Ventilation) peut être sélectionné pour aérer votre chambre. Le mode Fan(Ventilation) sera utile pour rafraîchir l'air vicié dans votre chambre.


Heat (Chauffage)

Le climatiseur chauffe et refroidit. Réchauffez votre chambre dans le froid de l'hiver avec cet appareil polyvalent.

- Tandis que le climatiseur se met en route, le ventilateur peut au début, ne pas fonctionner pendant environ 3 ~ 5 minutes pour éviter toute explosion de froid.
- Lorsque le climatiseur réchauffe la pièce en énergie thermique à partir de l'air extérieur, la capacité de chauffage peut diminuer lorsque la température extérieure est extrêmement basse.
Si vous sentez que le climatiseur ne chauffe pas suffisamment, utiliser un appareil de chauffage supplémentaire en combinaison avec le climatiseur.

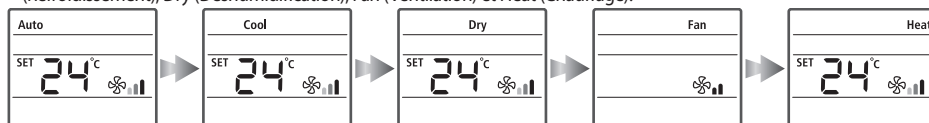


- Le mode Chauffage est seulement pris en charge dans le modèle des séries AR**KP/JP**.














Appuyer sur la touche  pour mettre en marche le climatiseur.

Appuyer sur la touche  pour définir le mode de fonctionnement.

- Chaque fois que vous appuyez sur la bouton **Mode** le mode changera dans l'ordre Auto (Automatique), Cool (Refroidissement), Dry (Déshumidification), Fan (Ventilation) et Heat (Chauffage).



Appuyer sur la touche  pour régler le ventilateur a la vitesse souhaitée.

Auto (Automatique)	 (Auto)
Cool (Refroidissement)	 (Auto),  (Faible),  (Moyen),  (Fort)
Dry (Déshumidification)	 (Auto)
Fan (Ventilation)	 (Faible),  (Moyen),  (Fort)
Heat (Chauffage)	 (Auto),  (Faible),  (Moyen),  (Fort)

Appuyer sur la touche  pour régler la température.

Auto (Automatique)	Vous pouvez régler la température désirée de 1 °C entre 16°C~30°C.
Cool (Refroidissement)	Vous pouvez régler la température désirée de 1 °C entre 16°C~30°C.
Déshumidification	Vous pouvez régler la température désirée de 1 °C entre 18°C~30°C.
Fan (Ventilation)	Le réglage de la température n'est pas possible.
Heat (Chauffage)	Vous pouvez régler la température désirée de 1 °C entre 16°C~30°C.



NOTE

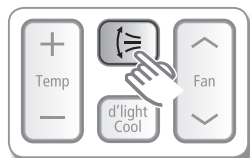
- Le débit d'air peut être réglé manuellement (voir page 16 pour les instructions).

Réglage de la direction du flux d'air

Le débit d'air peut être dirigé vers la position désirée.

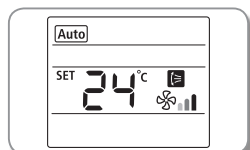
Flux d'air vertical

Les lames de débit d'air se déplacent vers le haut et vers le bas.



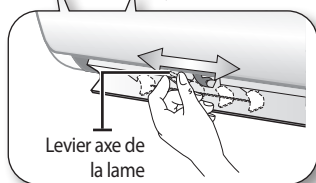
Appuyer sur la touche **Air swing (Oscillation de l'air)** (≡ de la télécommande).

- L'indicateur de l'Air swing (Oscillation de l'air) se mettra en marche et les lames de flux d'air se déplaceront en permanence vers le haut et vers le bas pour faire circuler l'air.
- Appuyer de nouveau sur la touche **Air swing (Oscillation de l'air)** (≡ de la télécommande) afin de garder la direction du flux d'air dans une position constante.



Flux d'air horizontal

Assurez-vous qu'une des lames de l'axe du levier sortant des lames de débit d'air ne soient pas brisées.



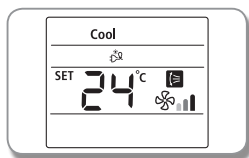
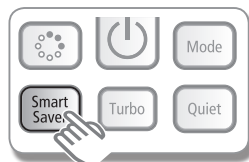
Placez la lame de l'axe du levier à gauche ou à droite pour pouvoir garder la direction du flux d'air dans la position constante que vous préférez.



- Soyez extrêmement prudent avec vos doigts en ajustant la direction du flux d'air horizontal. Lorsque l'appareil est mal utilisé, il y a risque de blessures.

Utilisation de la fonction Smart Saver

Cette fonction définit la plage limite de température pour vous aider à économiser l'énergie lors du fonctionnement du climatiseur en mode Cool.



Appuyez sur la touche **Smart Saver** de la télécommande pendant que le climatiseur fonctionne en mode Cool.

- L'indicateur Smart Saver et l'indicateur air swing (Oscillation de l'air) apparaissent automatiquement sur l'écran de la télécommande. Les lames de débit d'air se déplacent vers le haut et vers le bas.
- La température augmentera automatiquement à 24°C, si son réglage est inférieure à 24°C.

Annuler Appuyez une fois encore sur le bouton **Smart Saver**.

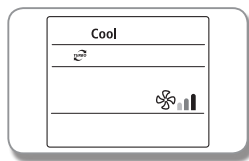
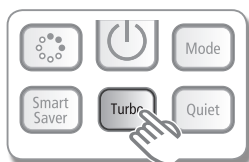


NOTE

- La fonction Smart Saver n'est disponible qu'en mode Refroidissement.
- Lorsque la fonction Smart Saver est active, la plage de température sera limitée à 24 °C ~ 30 °C.
- Si la température souhaitée est inférieure à 24 °C, désactiver la fonction Smart Saver en appuyant de nouveau sur la touche **Smart Saver**.
- La température / vitesse du ventilateur peut également être ajustée (voir page 15 pour les instructions).
- Le débit d'air peut être réglé manuellement (voir page 16 pour les instructions).
- Si vous appuyez sur le bouton **Mode** lorsque la fonction Smart Saver est enclenchée, cette fonction sera annulée.

Utilisation de la fonction Turbo

La fonction Turbo est utile pour refroidir rapidement et efficacement votre intérieur.



En mode refroidissement, appuyez sur la touche **Turbo** de la télécommande.

- L'indicateur Turbo apparaît sur l'écran de la télécommande et le climatiseur se met en fonction Turbo pour 30 minutes.

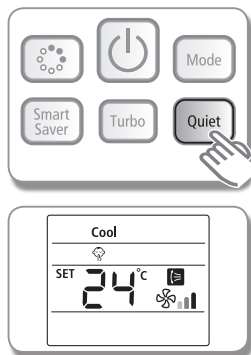
Annuler Appuyez une fois encore sur le bouton **Turbo**.



NOTE

- La fonction Turbo n'est disponible qu'en mode Refroidissement.
- Si vous appuyez sur le bouton **Mode** lorsque la fonction Turbo est enclenchée, cette fonction sera annulée.
- La température/ la vitesse de ventilateur ne peut pas être ajustée tout en utilisant cette fonction.

Utilisation de la fonction Quiet (Silencieux)



Presser le bouton **Quiet** sur la commande à distance lorsque l'unité de climatisation fonctionne en mode **Cool/Heat**, la vitesse du ventilateur est réglée sur la vitesse du ventilateur automatique

Annuler Appuyez une fois de plus sur la touche **Quiet (Silencieux)**.

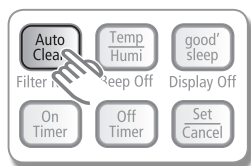


- Appuyez sur le bouton Quiet (Silencieux) une fois de plus, la vitesse du ventilateur est toujours la vitesse automatique.
- Le climatiseur n'a pas de fonction Quiet (Silencieux).

Utilisation de la fonction Auto clean (Auto-nettoyage)

La fonction Auto clean (Auto-nettoyage) empêchera l'infiltration de la moisissure en éliminant l'humidité à l'intérieur de l'unité intérieure. Votre unité intérieure fait évaporer l'humidité qui se trouve à l'intérieur de l'unité. N'hésitez pas à activer cette fonction qui peut vous fournir un air plus propre et plus sain.

Appuyer sur la touche Auto clean (Auto-nettoyage).



Lorsque le climatiseur est éteint,

- L'indicateur Auto Clean (Auto-nettoyage) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure et la fonction Auto Clean (Auto-nettoyage) se met en marche.

Lorsque le climatiseur fonctionne,

- Après avoir arrêté le fonctionnement du climatiseur, l'indicateur Auto Clean (Auto-nettoyage) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure et la fonction Auto Clean (Auto-nettoyage) se met en marche.

※ Le temps du nettoyage automatique peut varier en fonction du mode utilisé précédemment.

Mode Auto (Refroidissement), Refroidissement, Déshumidification: Environ 30 minutes.

Mode Auto (Chauffage), Chauffage, Ventilation: Environ 15 minutes.

Annuler Appuyez une fois encore sur le bouton **Auto clean (Auto-nettoyage)**.

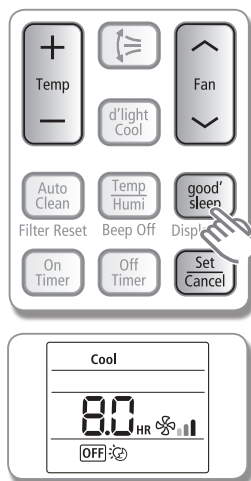


- L'indicateur Auto Clean (Auto-nettoyage) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure et la fonction Auto Clean (Auto-nettoyage) se met en marche une fois le fonctionnement du climatiseur terminé.

Mode good'sleep

Pour un sommeil confortable, le climatiseur fonctionnera aux modes Fall asleep (s'endormir) > Sound sleep (sommeil profond) > Wake up (réveil) à partir de la mode good'sleep.

Lorsque le climatiseur est en marche et en mode froid/chaud



1. Appuyez sur le bouton **good'sleep** de la télécommande.
 - L'indicateur **good'sleep** apparaît et l'indicateur d'Off timer commence à clignoter sur l'écran de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche **Time Up** ou **Time Down** pour régler l'heure.
 - Vous pouvez régler l'heure dans une demi-unité horaire de 30 minutes ~ de 3 heures et dans une unité d'heure de 3 heures ~ 12 heures.
 - Les heures de fonctionnement peuvent être réglées de 30 minutes minimum à 12 heures maximum.
 - Les heures de fonctionnement par défaut sont fixées à 8 heures.
3. Appuyez sur la touche **Set/Cancel (Régler/Annuler)** pour activer son fonctionnement.
 - L'indicateur Off timer s'arrêtera de clignoter et le temps réservé sera affiché pendant 3 secondes. Le climatiseur fonctionnera alors en good'sleep.
 - Si vous ne pressez pas le bouton **Set/Cancel (Régler/Annuler)** dans les 10 secondes après avoir pressé le bouton **good'sleep** ou **Time Up** ou **Time Down**, le climatiseur retournera à son état précédent. Vérifiez l'indicateur de Off timer et l'indicateur sur l'unité intérieure.

Annuler Appuyez une fois de plus sur la touche **Set/Cancel (Régler/Annuler)**.

	Vous pouvez régler la température souhaitée par 1 °C entre 16°C~30°C.
	La vitesse du ventilateur sera ajustée automatiquement en fonction du mode good'sleep . Cependant, si vous sélectionnez le mode good'sleep lorsque le mode Heat (Chauffage) est en marche, vous avez la possibilité d'ajuster la vitesse du ventilateur.
	La direction du flux d'air sera ajustée automatiquement en fonction du mode good'sleep . Cependant, si vous sélectionnez le mode good'sleep lorsque le mode Heat (Chauffage) est en marche, vous avez la possibilité d'ajuster la direction du flux d'air.

Changement de température et de vitesse du ventilateur en mode good'sleep

- Mode s'endormir : Soulage votre sommeil par une baisse de température.
- Mode sommeil profond : Détend votre corps et augmente légèrement votre température.
- Mode réveil agréable **good'sleep** : Permet un réveil agréable et vous permet de vous sentir rafraîchi.



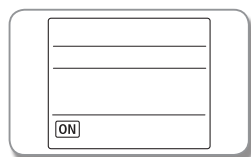
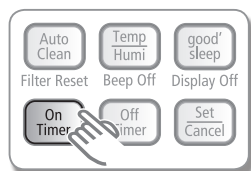
- Mettez l'Off timer en mode **good'sleep** à plus de 5 heures. Votre sommeil sera perturbé si la fonction **good'sleep** aura été réglée pour une période trop courte ou trop longue, la valeur par défaut étant fixée à 8 heures.
- Si le mode **good'sleep** est fixé à moins de 4 heures, son fonctionnement s'arrêtera automatiquement. Si le mode **good'sleep** est réglé à 5 heures, il fonctionnera en mode Réveil durant la dernière heure avant son arrêt.
- La température recommandée est entre 25°C~27°C pour le refroidissement et entre 21°C~23°C pour le chauffage.

Réglage de la minuterie de mise en marche/arrêt du minuteur

Vous pouvez régler automatiquement et à tout moment le climatiseur sur marche/arrêt.

Régler On timer lorsque le climatiseur est en arrêt / Régler Off timer lorsque le climatiseur est en marche

Réglage du On timer




1. Appuyez sur le bouton **On Timer/Off Timer**.

- L'indicateur On timer/ Off timer clignotera sur l'écran de la télécommande.

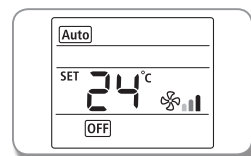
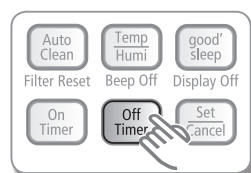
2. Appuyez sur la touche **Time Up** ou **Time Down** pour régler l'heure.

- Vous pouvez régler l'heure dans une demi-unité horaire de 30 minutes ~ de 3 heures et dans une unité d'heure de 3 heures~ 24 heures.
- Les heures de fonctionnement peuvent être réglées de 30 minutes minimum à 24 heures maximum.

3. Appuyez sur la touche **Set/Cancel** pour activer son fonctionnement.



- L'indicateur On timer s'arrêtera de clignoter et le temps réservé sera affiché pendant 3 secondes.
- Si vous n'appuyez pas sur la touche **Set/Cancel (Régler/Annuler)** dans les 10 secondes après avoir sélectionné l'heure, le climatiseur retournera à son état précédent. Vérifiez l'indicateur On timer ou Off timer et  l'indicateur de l'unité intérieure.

Réglage du Off timer



Annuler Appuyez sur le bouton **Set/Cancel (Régler/Annuler)**.

Options supplémentaires disponibles dans le mode On timer

	Vous pouvez choisir entre Auto (Automatique)/Cool (Refroidissement)/Dry (Déshumidification)/Fan (Ventilation)/Heat (Chauffage).
	Vous pouvez ajuster la température aux modes Auto (Automatique)/Cool (Refroidissement)/Dry (Déshumidification)/Heat (Chauffage).



- L'écran indiquera seulement le dernier réglage de la minuterie entre le On Timer / Off Timer et les fonctions **good' sleep** de Off timer.
- Après le réglage de la minuterie, le temps de réglage sera affiché pendant 3 secondes avant qu'il ne disparaisse.

Combinaison minuterie de mise en marche et minuterie d'arrêt

Si le climatiseur est en marche	Si le climatiseur est en arrêt
<p><i>Ajuster le temps sur On timer est plus long que sur Off timer</i></p> <p>Ex) minuterie de mise en marche : 3 heures, minuterie d'arrêt : 1 heure</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le climatiseur fonctionnera après Off timer 1 heure à partir du moment où vous avez réglé la minuterie. Votre climatiseur se mettra en marche au bout de 2 heures. 	<p><i>Ajuster le temps sur On timer est plus court que sur Off timer</i></p> <p>Ex) minuterie de mise en marche : 3 heures, minuterie d'arrêt : 5 heures</p> <ul style="list-style-type: none"> - Une fois la minuterie réglée, la fonction On timer s'activera au bout de 3 heures. Votre climatiseur restera allumé pendant 2 heures puis s'éteindra automatiquement.



NOTE

- Le réglage de l'heure On timer et Off timer devrait être différent les uns des autres.
- Appuyez sur le bouton **Set/Cancel (Réglér/Annuler)** sur la télécommande lorsque la combinaison de minuterie est activée. Tous les deux temporisateur On timer et Off timer seront annulés et les indicateurs disparaîtront.

Nettoyage du climatiseur



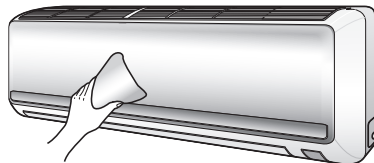
- **Assurez-vous d'éteindre l'unité intérieure et de couper l'alimentation avant de nettoyer la climatisation.**

Nettoyage de l'unité interne

- Essuyez la surface de l'appareil avec un chiffon sec ou légèrement humide en cas de besoin.



- L'échangeur chaleur de l'unité intérieure doit être démonté, contacter le centre de service pour le nettoyer.



- Ne pas nettoyer l'écran en utilisant un détergent alcalin.
 - Ne pas utiliser d'acide sulfurique, d'acide chlorhydrique, de solvants organiques (tels que du diluant, du kérosène et de l'acétone, etc) pour nettoyer la surface du produit ou y poser des autocollants.
- Ceci pourrait endommager la surface du climatiseur.

Nettoyage de l'échangeur chaleur de l'unité extérieure

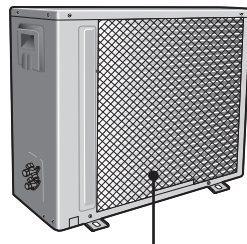
- La capacité de refroidissement peut diminuer si de la poussière s'est accumulée sur l'échangeur de chaleur.accumulée sur l'échangeur de chaleur. Par conséquent, nettoyer le régulièrement.
- Utiliser de l'eau pour nettoyer la poussière.



- S'il vous est difficile de nettoyer l'échangeur chaleur de l'unité extérieure, n'hésitez pas à contacter votre centre de service.



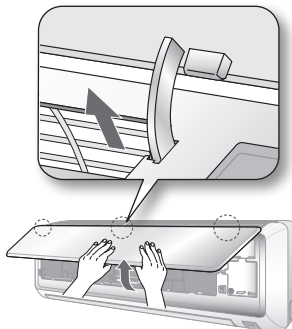
- Soyez prudent avec les arêtes vives sur l'échangeur de chaleur de l'unité extérieure.



Echangeur Chaleur
(L'illustration peut légèrement varier selon les modèles)

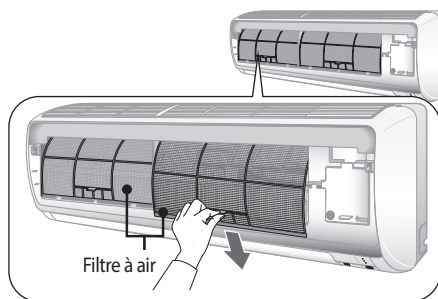
Ouverture du panneau

Saisir fermement le panneau avant et tirer vers le bas pour ouvrir.
Puis, soulever doucement le panneau vers le haut.



Dépose du filtre à air

Saisissez la poignée et soulevez-la. Ensuite, tirez vers vous le filtre à air et faites-le glisser vers le bas.

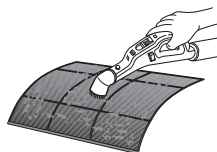


Nettoyage du filtre à air

Le filtre à air lavable capture les particules de l'air. Vous pouvez nettoyer le filtre avec un aspirateur ou le laver à la main.

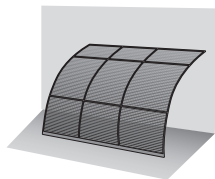
Ouvrez le panneau et enlever le filtre à air.


Nettoyez le filtre à air avec un aspirateur ou une brosse douce.
Si la couche de poussière est trop épaisse, le rincer à l'eau courante.



Installer de nouveau le filtre à air dans sa position d'origine et fermer le panneau avant.

Sécher soigneusement le filtre à air dans un endroit aéré.



- Nettoyez le filtre à air toutes les 2 semaines ou lorsque la touche rappel nettoyage du filtre s'allume. Le nettoyage peut différer selon l'usage et les conditions environnementales. Nettoyer au moins une fois par semaine la zone poussiéreuse.
- Si vous éteignez le climatiseur en appuyant sur la touche **Marche/Arrêt** , la touche rappel nettoyage du filtre se désactivera.
- Ne pas faire sécher le filtre à air dans un endroit confiné (ou humide), il pourrait générer de mauvaises odeurs. Au cas où cela se produirait, le nettoyer à nouveau et le faire sécher dans un endroit bien ventilé.

Nettoyage du climatiseur

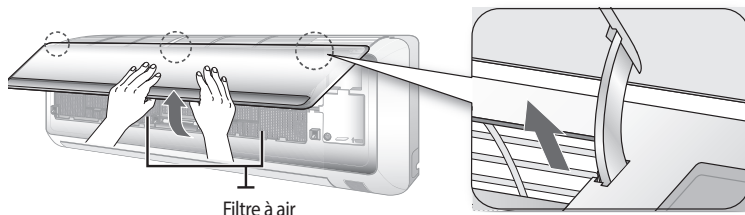
Filtre Bio

La mousse lavable basée sur le filtre Bio capte les grosses particules de l'air. Vous pouvez nettoyer le filtre avec un aspirateur ou le laver à la main.

1. Ouvrez le panneau avant.

Bien saisissez le côté frontal du panneau avant et soulevez le panneau pour l'ouvrir.

Ensuite, appuyez légèrement vers le haut sur le panneau jusqu'à ce que le panneau soit pendu sur les crochets de l'unité.

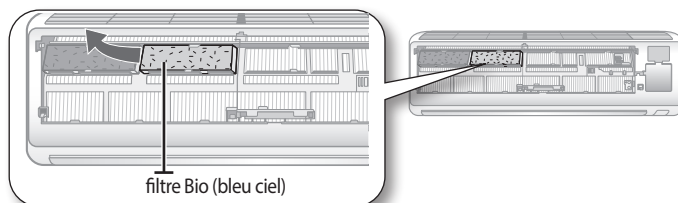


2. Déposez le filtre à air.

Saisissez la poignée et soulevez-la.

Ensuite, tirez vers vous le filtre à air et faites-le glisser vers le bas.

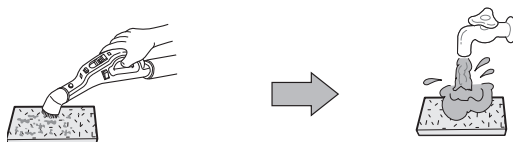
3. Faites glisser le filtre Bio (couleur en ciel-bleu) à l'enlever de son emplacement.



Le filtre Bio peut être placé dans toutes les 4 fentes sous le filtre à air.

4. Nettoyez le filtre Bio avec un aspirateur ou une brosse douce.

Ensuite, rincez-le dans l'eau courante et séchez-le dans une zone ventilée.



5. Installez de nouveau le filtre Bio dans sa position d'origine.

6. Fermez le panneau avant.

Nettoyez le filtre Bio tous les 3 mois. Le terme de nettoyage pourrait être différent selon les conditions d'utilisation et environnementales.

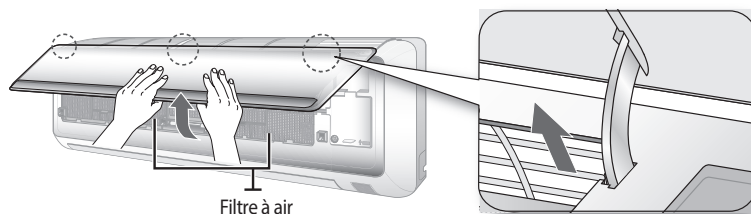
Filtre de désodorisation

Le filtre de désodorisation absorbe efficacement la fumée de cigarette, les odeurs pour animaux de compagnie et d'autres mauvaises odeurs. Le nettoyage du filtre de désodorisation est simple, il suffit d'enlever l'ancien filtre et installer un nouveau.

1. Ouvrez le panneau avant.

Bien saisissez le côté frontal du panneau avant et soulevez le panneau pour l'ouvrir.

Ensuite, appuyez légèrement vers le haut sur le panneau jusqu'à ce que le panneau soit pendu sur les crochets de l'unité.

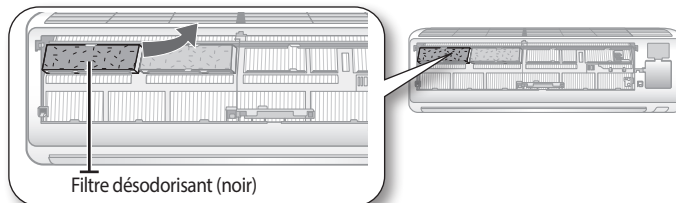


Filtre à air

2. Dépose du filtre à air.

Saisissez la poignée et soulevez-la. Ensuite, tirez vers vous le filtre à air et faites-le glisser vers le bas.

3. Faites glisser le filtre de désodorisation (couleur en noir) pour l'enlever de son emplacement.



Filtre désodorisant (noir)

Le filtre de désodorisation peut être placé dans toutes les 4 fentes sous le filtre à air.

4. Installer de nouveau le filtre de désodorisation dans sa position d'origine.

5. Fermez le panneau avant.

La durabilité du filtre désodorisant peut être différente en fonction de l'usage et des conditions environnementales. Toutefois, il vaut mieux changer le filtre désodorisant une fois par an.

Même si des filtres de désodorisation et d'Bio sont installés dans une position inversée, elle n'affectera pas son système de filtration.

Entretien votre climatiseur

Si le climatiseur ne sera pas utilisé pendant une longue période de temps, séchez le climatiseur à le maintenir dans la meilleure condition.


1. **Séchez bien la climatisation avant utilisation en mode Ventilation pendant 3 à 4 heures et coupez l'alimentation. Il y aurait des endommagements internes s'il y a encore l'humidité dans les composants.**
2. **Avant d'utiliser à nouveau le climatiseur, séchez les composants intérieurs du climatiseur en exécutant le mode Fan (Ventilation) pendant 3 à 4 heures. Ceci aide à éliminer les odeurs qui aient eu généré de l'humidité.**

Contrôles périodiques

Reportez-vous au tableau suivant pour maintenir le climatiseur correctement.

Type	Description	Tous les 2 semaines	Tous les 3 mois	Tous les 4 mois	Une fois par an
Unité intérieure	Nettoyer le filtre à air (1)	●			
	Nettoyer la casserole de drain condensé (2)				●
	Nettoyer complètement l'échangeur de chaleur (2)				●
	Nettoyer le tuyau de drain condensé (2)			●	
	Changer les piles de la télécommande (1)				●
Unité extérieure	Nettoyer l'échangeur de chaleur en dehors de l'unité (2)			●	
	Nettoyer l'échangeur de chaleur à l'intérieur de l'unité (2)				●
	Nettoyer les composants électriques avec le jet d'air (2)				●
	Vérifier si tous les composants électriques sont bien vissés (2)				●
	Nettoyer le ventilateur (2)				●
	Vérifier si tout ventilateur est bien serré (2)				●
	Nettoyer la casserole de drain condensé (2)				●

● : Cette marque de contrôle nécessite la vérification de l'unité intérieure / extérieure périodiquement, en respectant la description de maintenir le climatiseur correctement.



ATTENTION

(1) Les opérations décrites doivent être effectuées plus fréquemment si le lieu d'installation est très poussiéreux.

(2) Ces opérations doivent toujours être effectuées par un personnel qualifié. Pour des informations plus détaillées, voir le manuel d'installation.

Dépannage

Si le climatiseur fonctionne de manière anormale, reportez-vous au tableau ci-dessous. Cela vous permettra d'économiser du temps et des dépenses inutiles.

PROBLÈME	SOLUTION
Le climatiseur ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'état de l'alimentation, puis faites fonctionner à nouveau le climatiseur.• Branchez ou allumez le disjoncteur, puis faites fonctionner à nouveau le climatiseur.• Vérifiez le réglage de l'Off timer. Faites fonctionner le climatiseur en appuyant de nouveau sur la touche Marche/Arrêt.
Le réglage de la température ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si vous avez sélectionné le mode Fan(Ventilation)/ Turbo. Dans ces modes, la température désirée est réglée sur Auto, vous ne pouvez donc pas régler la température.
L'air froid / chaud ne sort pas du climatiseur.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si le réglage de la température est plus élevée (en mode Cool(Refroidissement)) / plus bas (en mode Heat(Chauffage)) que la température actuelle. Appuyer sur la touche Temp + ou - de la télécommande pour changer la température réglée.• Vérifiez l'état de propreté du filtre à air. Les performances du climatiseur (Cool(Refroidissement)/Heat(Chauffage)) peuvent diminuer en cas de poussière sur le filtre à air. Nous vous recommandons un nettoyage fréquent.• Vérifiez si l'unité extérieure est couverte ou installée près d'un obstacle. Débarrasser le climatiseur de tout objet gênant.• Si vous voulez faire fonctionner le climatiseur à la lumière du soleil, protéger l'unité extérieure avec des rideaux.• Vérifiez si le climatiseur ne fonctionne pas en mode de dégivrage. S'il y a présence de givre ou si la température extérieure est trop basse, le climatiseur se mettra automatiquement en mode de dégivrage. En mode de dégivrage, le ventilateur intérieur s'arrête et l'air froid ne sort pas.• La capacité de refroidissement (chauffage) sera moindre, si les portes ou les fenêtres sont ouvertes. Fermez les portes et les fenêtres.• Vérifiez le fonctionnement du climatiseur une fois le mode refroidissement/chauffage éteint. Dans ce cas uniquement, un ventilateur fonctionnera pour protéger le compresseur extérieur.• Vérifiez si la longueur du tuyau n'est pas trop longue. La capacité de refroidissement (chauffage) sera moindre, si la longueur du tuyau dépasse la longueur maximale autorisée.

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
Le réglage du débit d'air ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si vous avez sélectionné le mode Auto/Dry (Déshumidification)/good' sleep. Dans ces modes, la température désirée est réglée sur Auto, vous ne pouvez donc pas régler la température.
La vitesse du ventilateur ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si vous avez sélectionné le mode Auto (Automatique)/Dry (Déshumidification)/Turbo/good' sleep. Dans ces modes, la vitesse du ventilateur est réglée sur Auto, vous ne pouvez donc pas régler la vitesse du ventilateur.
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si vos piles ne sont pas épuisées.• Assurez-vous que rien ne bloque le capteur de la télécommande.• Vérifiez l'éventuelle présence d'appareils d'éclairage près du climatiseur. Une lumière intense provenant d'ampoules fluorescentes ou de néon peut interrompre les ondes électriques.
La fonction Timer (Minuterie) ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Appuyez de nouveau sur la touche Set/Cancel (Régler/Annuler) de la télécommande après avoir réglé le temps.
L'indicateur clignote en permanence.	<ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur la touche Marche/Arrêt  ou débrancher le cordon d'alimentation / éteindre la touche Marche/Arrêt auxiliaire. Si l'indicateur clignote toujours, contacter le centre de service.
Il y a une odeur anormale dans la pièce.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si l'appareil fonctionne dans une zone enfumée. Aérer la pièce ou faire fonctionner le climatiseur en mode de ventilation pendant 1 ~ 2 heures. (Nous n'utilisons pas de composants malodorants dans le climatiseur.)
Indication Erreur.	<ul style="list-style-type: none">• Lorsqu'un indicateur de l'unité intérieure clignote, contacter le centre de service le plus proche.
On entend un bruit anormal.	<ul style="list-style-type: none">• Selon l'état de l'utilisation du climatiseur, le bruit peut être dû au mouvement de circulation du réfrigérant. Ceci est normal.
La fumée sort de l'unité extérieure.	<ul style="list-style-type: none">• Ce n'est peut-être pas un incendie mais peut être seulement de la vapeur générée par le fonctionnement du dégivrage de l'échangeur de chaleur externe en hiver.
De l'eau coule du tuyau de raccordement de l'unité extérieure.	<ul style="list-style-type: none">• L'eau peut être générée en raison de la différence de température. Ceci est normal.

Précautions de sécurité

Suivez attentivement les précautions énumérées ci-dessous, elles sont essentielles pour garantir la sécurité de l'équipement.

- Toujours débrancher le climatiseur de l'alimentation avant de le réparer ou d'accéder à ses composants internes.
- Assurez-vous que les opérations d'installation et les essais soient effectués par du personnel qualifié.
- Vérifiez que le climatiseur n'est pas installé dans un endroit facilement accessible.

Informations générales

- ▶ Lisez attentivement le contenu de ce manuel avant d'installer le climatiseur et conserver-le dans un endroit sûr afin de pouvoir l'utiliser comme référence après l'installation.
- ▶ Pour une sécurité maximale, les installateurs devraient toujours lire attentivement les avertissements suivants.
- ▶ Conserver le manuel d'utilisation et d'installation dans un endroit sûr et n'oubliez pas de le remettre au nouveau propriétaire au cas où le climatiseur serait vendu ou transféré.
- ▶ Ce manuel explique comment installer l'unité intérieure avec un système bibloc composé de deux unités SAMSUNG. L'utilisation d'autres types d'unités avec différents systèmes de contrôle peut endommager les unités et invalider la garantie.
Le fabricant ne sera pas responsable des dommages découlant de l'utilisation d'unités non-conformes.
- ▶ Le fabricant ne sera pas responsable des dommages provenant de toute modification non autorisée ou abusive de la connexion électrique et les exigences énoncées dans le tableau "Limites de fonctionnement", inclus dans le manuel. La garantie sera immédiatement annuler.
- ▶ Le climatiseur doit être utilisé uniquement pour les applications pour lesquelles il a été conçu: L'unité intérieure n'est pas apte à être installé dans les zones utilisées pour la blanchisserie.
- ▶ Ne pas utiliser les unités si elles sont endommagées. Si des problèmes surviennent, éteindre l'appareil et le débrancher de l'alimentation.
- ▶ Afin d'éviter des chocs électriques, des incendies ou des blessures, toujours arrêter l'appareil, désactivez le commutateur de protection et contacter le support technique de Samsung si l'unité produit de la fumée, si le câble d'alimentation est chaud ou endommagé ou si l'appareil est très bruyant.
- ▶ Inspecter toujours et régulièrement l'unité, les branchements électriques, les tubes réfrigérants et les protections. Ces opérations doivent être effectuées par du personnel qualifié.
- ▶ Puisque l'appareil contient des pièces en mouvement, il doit toujours être gardé hors de la portée des enfants.
- ▶ Ne pas tenter de réparer, déplacer, de modifier ou de réinstaller l'appareil. Si elles sont effectuées par du personnel non autorisé, ces opérations peuvent provoquer des chocs électriques ou des incendies.
- ▶ Ne pas placer des récipients avec du liquide ou d'autres objets sur l'appareil.
- ▶ Tous les matériaux utilisés pour la fabrication et le conditionnement de l'air conditionné sont recyclables.
- ▶ Le matériel d'emballage et les piles épuisées de la télécommande (en option) doivent être éliminés conformément aux lois en vigueur.
- ▶ Le climatiseur contient un réfrigérant qui doit être éliminé en tant que déchet spécial. À la fin de son cycle de vie, le climatiseur doit être éliminé dans les centres agréés ou retournés au détaillant afin qu'il puisse être éliminé correctement et en toute sécurité.

Installation de l'unité

IMPORTANT: Lors de l'installation de l'unité, connecter toujours en premier les tubes de réfrigérant, puis les lignes électriques.
Toujours démonter les lignes électriques avant les tubes de réfrigérant.

- ▶ Dès réception, inspecter le produit pour vérifier qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport.
Si le produit semble endommagé, NE PAS l'installer et signaler immédiatement les dommages au transporteur ou au détaillant (si l'installateur ou le technicien agréé a recueilli le matériel chez le détaillant.)

Précautions de sécurité

- ▶ Après avoir terminé l'installation, toujours effectuer un test fonctionnel et fournir à l'utilisateur les instructions sur le fonctionnement du climatiseur.
- ▶ Ne pas utiliser le climatiseur à proximité de substances dangereuses ou d'équipement inflammable au risque d'incendies, d'explosions ou de blessures.
- ▶ Afin d'éviter des blessures accidentelles avec le ventilateur de l'unité intérieure, installer l'unité intérieure au moins 2,5 m au-dessus du sol.
- ▶ Le climatiseur doit être utilisé uniquement pour les applications pour lesquelles il a été conçu : L'unité intérieure n'est pas apte à être installée dans les zones utilisées pour la blanchisserie.
- ▶ Nos appareils doivent être installés en conformité avec les espaces indiqués dans le manuel d'installation. Il est impératif d'assurer l'accessibilité des deux côtés de l'appareil pour pouvoir effectuer l'entretien courant et les éventuelles réparations. Les composants des unités doivent être accessibles et doivent être démontés dans des conditions de sécurité aussi bien pour les personnes que pour les objets.
Lorsque l'installation n'est pas respectée comme indiqué dans le manuel, le coût nécessaire pour atteindre et réparer l'appareil (en matière de sécurité, tel que requis par la réglementation actuellement en vigueur) avec des élingues, des camions, des échafaudages ou tout autre moyen d'élévation ne sera pas considéré sous garantie et sera facturé à l'utilisateur final.

Ligne d'alimentation, fusible ou disjoncteur

- ▶ Toujours vérifier que l'alimentation est conforme aux normes de sécurité actuelles. Toujours installer le climatiseur en conformité avec les normes de sécurité locales.
- ▶ Toujours vérifier que la connexion à la terre est appropriée et disponible.
- ▶ Vérifiez que la tension et la fréquence de l'alimentation sont conformes aux spécifications et que la puissance installée est suffisante pour assurer le fonctionnement de tout autre appareil domestique connecté à la même prise électrique.
- ▶ Toujours vérifier que les interrupteurs de coupure et de protection sont convenablement dimensionnés.
- ▶ Vérifiez que le climatiseur est relié à une alimentation conforme avec les instructions fournies dans le schéma de câblage inclus dans le manuel.
- ▶ Toujours vérifier que les connexions électriques (entrée de câble, section du conduit, protections ...) sont conformes aux spécifications électriques et aux instructions fournies dans le schéma de câblage.
Toujours vérifier que toutes les connexions soient conformes aux normes applicables à l'installation de climatiseur.

Choisir l'emplacement d'installation

Unité intérieure

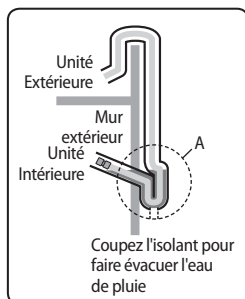
- ▶ Pour l'installation de climatisation Wi-Fi, sélectionnez l'emplacement de l'unité intérieure à proximité du routeur sans fil. Dans le cas d'un faible signal Wi-Fi, Smart APP peut être déconnecté selon la force du signal Wi-Fi.
- ▶ Où la circulation d'air n'est pas bloquée.
- ▶ Où l'air frais peut être distribué partout dans la salle.
- ▶ Installez les unités intérieure et extérieure dans la différence de la longueur et de la hauteur maximales de la tuyauterie réfrigérante indiquées dans le plan d'installation.
- ▶ Mur solide capable de prévenir la vibration et assez fort pour tenir le poids du produit.
- ▶ À l'abri du rayon de soleil direct.
- ▶ 1 mètre ou plus loin de la télévision ou la radio (afin de prévenir la distorsion de l'écran ou l'émission du bruit).
- ▶ Le plus loin de lampes fluorescente et incandescente (ainsi la télécommande fonctionnera sans problème).
- ▶ Un endroit facile à changer le filtre d'air.
- ▶ N'installez pas directement au-dessus d'équipements électroniques car une fuite d'eau peut causer des dommages si aucun entretien n'est fait. (par exemple Ordinateur, TV, etc.).

Unité Extérieure

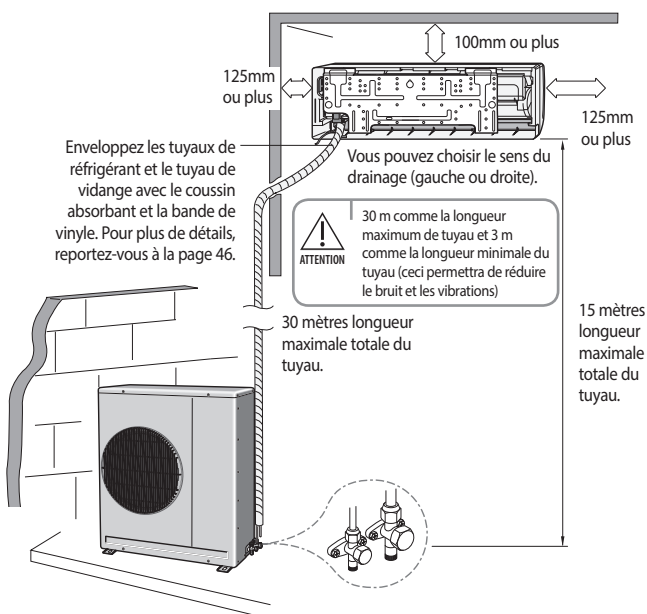
- ▶ A l'abri du vent fort
- ▶ Endroits bien aérés et sans poussières
- ▶ Là où c'est possible éloignez des rayons du soleil et de la pluie
- ▶ A l'abri du bruit ou de la chaleur qui gêneraient les voisins
- ▶ Mur ou support solide capable de prévenir la vibration et assez fort pour tenir le poids du produit
- ▶ Où il n'y a pas de risque de fuite de gaz inflammable
- ▶ Endroit facile à installer un support lors d'installation de l'unité dans un endroit élevé
- ▶ 3 mètres ou plus loin de la télévision ou la radio (afin de prévenir la distorsion de l'écran ou l'émission du bruit)
- ▶ Installez l'unité horizontalement
- ▶ Placer l'appareil dans un endroit où l'eau drainée ne posera pas de problème.
- ▶ Placer l'appareil dans un endroit sans plantes (en particulier les plantes grimpantes) et dans un endroit où les petits animaux ne peuvent pas accéder.
- ▶ L'unité extérieure ne devra pas être placée à une hauteur supérieure à 2.4 m ou directement sous l'avant-toit pour des raisons d'accès pour l'entretien et des raisons de sécurité et de santé.



- Evitez les endroits suivants afin de prévenir le dysfonctionnement de l'unité
 - Où il y a de l'huile mécanique
 - Environnement saline comme des plages
 - Où existe du gaz sulfureux
 - Où il y a d'autres atmosphères spéciales



Installez un siphon en U (A) sur le conduit (raccordé au module intérieur) sur le mur extérieur et coupez la partie inférieure de l'isolant (environ 10 mm) pour empêcher l'eau de pluie de pénétrer à l'intérieur de l'isolant. Toutefois, veillez à ne pas endommager le conduit.



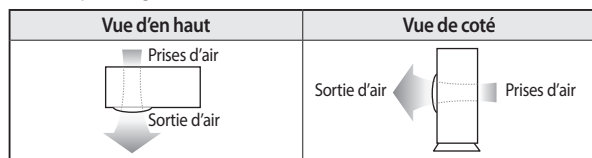
* L'apparence de l'unité peut être différente à partir du diagramme et en fonction du modèle.

Choisir l'emplacement d'installation

Espace nécessaire pour l'Unité Extérieure

Lors de l'installation 1 de l'unité extérieure

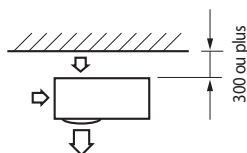
◆ Description Figure



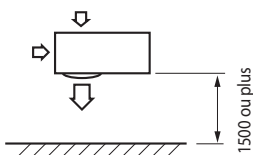
◆ Direction flux d'air.

(Unité : mm)

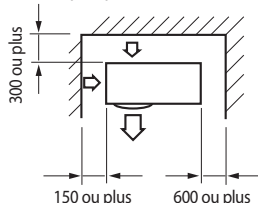
◆ Lorsque la sortie d'air est opposée au mur



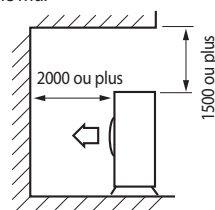
◆ Lorsque la sortie d'air est vers le mur



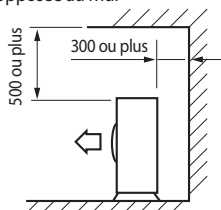
◆ Lorsque 3 côtés de l'unité extérieure sont bloqués par le mur



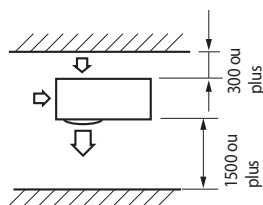
◆ La partie supérieure de l'unité extérieure et la sortie d'air est vers le mur



◆ La partie supérieure de l'unité extérieure et la sortie d'air est opposée au mur



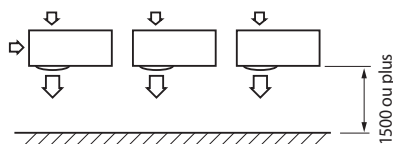
◆ Lorsque les murs avant et arrière de l'unité extérieure sont bloqués



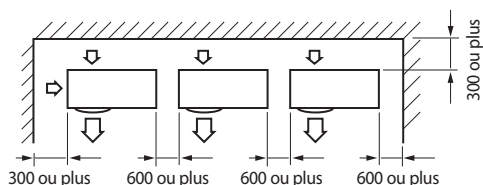
Lors de l'installation de plus de 1 unité extérieure

(Unité : mm)

◆ Lorsque la sortie d'air est vers le mur

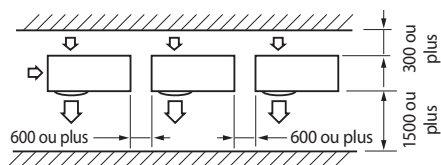


◆ Lorsque 3 côtés de l'unité extérieure sont bloqués par le mur

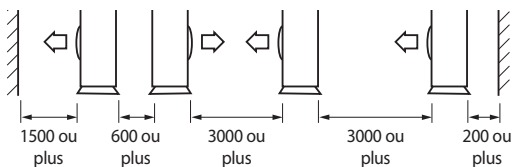


(Unité : mm)

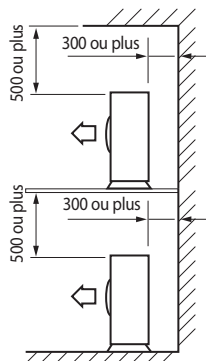
- ◆ Lorsque les murs avant et arrière de l'unité extérieure sont bloqués



- ◆ Lorsque l'avant et l'arrière de l'unité extérieure est en direction du mur



- ◆ La partie supérieure de l'unité extérieure et la sortie d'air est opposée au mur



- Si l'installation se fait dans un espace inapproprié, l'unité peut générer des sons et provoquer un effet néfaste sur le produit.
- L'installation doit être faite dans un niveau et dans un endroit où les vibrations ne causent aucun effet.

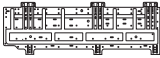





Accessoires

Les accessoires suivants sont fournis avec le climatiseur :








- Le nombre de chaque accessoire est indiqué entre parenthèses.

Accessoires pour unité intérieure

Installation plaque (1) 	Télécommande (1) 	Piles pour télécommande (2) 	Manuel de l'utilisateur & d'installation (1) 
Porte télécommande (1) 	M4 x16 Vis Taraudeuse (2) 		

Accessoires

Accessoires pour unité extérieure




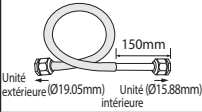











3-fils de Câble Assemblés (1) 	3-fils de Câble Alimentation (1) 	1-fils de Câble Assemblés (1) 	Bouchon de vidange (1) AR**KP/JP** 	Butée caoutchouc (4) 
--	--	---	---	--



- Les écrous évasés sont attachés à l'extrémité de chaque tuyau d'un évaporateur ou un port de service. Utilisez les écrous lors de la connexion des tuyaux.
- L'assemblage du câble est optionnel. Si elle n'est pas fournie, utilisez le câble standard.
- Le bouchon de vidange et la butée en caoutchouc ne sont inclus que lorsque le climatiseur est livré sans le tube de montage comme dans l'image ci-dessous.

Accessoires en option

Les accessoires de raccordement suivant sont facultatifs. S'ils ne sont pas fournis, obtenez-les avant d'installer le climatiseur.

Tuyau Isolé Assemblé, Ø6,35 mm (1) AR30KC/32KC**, AS32U** 	Tuyau Isolé Assemblé, Ø9,52 mm (1) AR30KP/AR32JP** 	Tuyau Isolé Assemblé, Ø15,88 mm (1) AR30KC/32KC**, AS32U** 	Tuyau Isolé Assemblé, Ø15,88/ Ø19,05 mm (1) AR30KP/AR32JP** 	PE T3 Tube d'Isolation en mousse (1) 
Ruban Vinyle (2) 	Bouchon de vidange (1) AR**KP/JP** 	Butée caoutchouc (4) 	Collier de Serrage A (3) 	Collier de Serrage B (3) 
Clou Ciment (6) 	M4 x 25 Vis Taraudeuse (6) 	Tuyau d'évacuation, longueur 2 m (1) 	Mastic 100 g (1) 	Mousse isolante(1) 



- Si ces accessoires sont fournis, ils se trouveront dans la boîte d'accessoires.

Outils requis pour l'installation

Outils généraux

- Pompe a vide (Prévention écoulement arrière)
- Clé dynamométrique
- Coupe-tube
- Pressoir
- Tournevis
- Clé à ergots
- Perceuse
- Collecteur manométrique
- Détecteur de montant
- Cintreuse de tuyau
- Niveau
- Clé L
- Mètre

Outils pour opérations de test

- Thermomètre
- Mesureur de résistance
- Électroscope

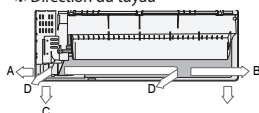
Fixation de la plaque d'installation

Vous pouvez choisir la direction du tuyau de vidange selon l'endroit où vous souhaitez installer l'unité intérieure. Par conséquent, avant de fixer la plaque d'installation sur un mur ou un châssis de fenêtre, vous devez déterminer la position du trou de 65mm à travers lequel le câble, les tubes et les tuyaux passent pour connecter l'unité intérieure à l'unité extérieure.

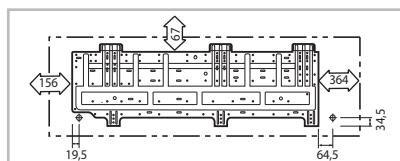
Face au mur, le tuyau et le câble peut être connecté à partir de la :

- Droite (A)
- Gauche (B)
- Dessous droit (C)
- Arrière droit ou gauche (D)

✱ Direction du tuyau



1. Déterminer la position du tuyau et le trou de tuyau d'évacuation comme on le voit dans l'image et percer le trou avec un diamètre interne de 65mm de sorte qu'il soit légèrement incliné vers le bas.



- Assurez-vous de ne percer qu'un seul trou après avoir choisi la direction du tuyau.

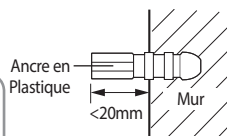
2. Fixation de l'unité interne.

Si vous fixez l'unité intérieure sur un mur

- (1) Fixez la plaque d'installation au mur en prêtant attention au poids de l'unité intérieure.



- Si vous montez la plaque sur un mur de béton avec des ancrs plastique, assurez-vous que les écarts entre le mur et la plaque, créé par projetée d'ancrage, est inférieure à 20mm.



Si vous fixez l'unité intérieure sur un châssis de fenêtre

- (1) Déterminer la position des montants en bois à fixer au cadre de fenêtre.
- (2) Fixer les montants en bois pour le châssis de fenêtre en prêtant attention au poids de l'unité intérieure.
- (3) Fixer sur le bois, avec des vis taraudeuses, la plaque d'installation à la verticale.

Si vous fixez l'unité intérieure sur une plaque en plâtre

- (1) Utilisez un localisateur de montants pour découvrir l'emplacement des poteaux.
- (2) Fixer le support plaque sur deux goujons.




- Rechercher un autre endroit s'il y a moins de deux goujons ou si la distance entre les goujons est différente de celle de la plaque de support.
- Fixer la plaque d'installation sans incliner d'un côté.



- Assurez-vous que le mur peut supporter le poids du produit. Veillez à ne pas installer le produit dans un endroit qui ne pourrait pas supporter le poids du produit, l'appareil pourrait tomber et causer des blessures.

Connexion du câble de montage

Spécification des câbles

Modèle	Câble d'alimentation	Câble d'interconnexion	Type GL 
30	3G4.0mm² H07RN-F	3Gx2.5mm² H07RN-F 1x0.75mm² H05RN-F	25A



NOTE

- Branchez le câble d'alimentation au disjoncteur auxiliaire. Si tous les pôles ne parviennent pas à se connecter à l'alimentation, il doit être incorporé dans un fil avec une ouverture des contacts ≥ 3 mm.
- Utilisez un câble blindé (catégorie 5 ; moins de 50pF/m) pour un site à environnement bruyant.
- Les cordons d'alimentation ou partie d'appareils pour une utilisation extérieure ne peuvent être plus légers qu'un cordon flexible gainé en polychloroprène. (Désignation de code IEC: 60245 IEC 66/CENELEC: H07RN-F, IEC: 60245 IEC 57/CENELEC: H05RN-F)



NOTE

- Cet appareil est conforme à la norme IEC 61000-3-12 si la puissance de court-circuit S_{sc} est supérieure ou égale à la puissance $S_{sc} (*2)$ au point d'interface entre l'alimentation électrique de l'utilisateur et le réseau public. Il incombe à l'installateur ou à l'utilisateur de l'appareil de s'assurer, après avoir consulté l'exploitant du réseau de distribution si nécessaire, que l'appareil est branché uniquement sur une alimentation ayant une puissance de court-circuit S_{sc} supérieure ou égale à la $S_{sc}(*2)$.
[$S_{sc} (*2)$]

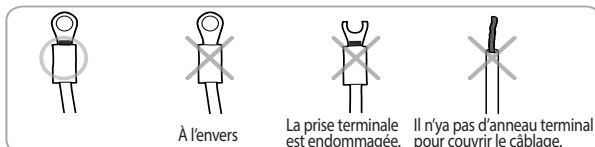
Modèle	S_{sc} [MVA]
AR30KCFUDUQ/QT	0.098 (T1) / 0.113 (T3)

Connexion du câble de montage

Connexion du câble

Travaux électriques

- (1) Pour les travaux électriques et de mise à la terre, conformez-vous aux 'standards techniques des installations électriques' et aux 'réglementations en matière de câblage' des règlements de câblage régionaux.
 - (2) Serrez la vis du bornier sur 1,2~1,8 N·m (12~18 kgf·cm)..
 - (3) Précautions lors de la connexion des borniers de l'unité interne
- Avant le branchement, assurez-vous que la pièce de connexion de la prise terminal est orientée vers le haut.



- Il ne doit y avoir aucun espace entre le terminal et la vis lors de la connexion.
- Tout espace restant peut devenir un danger d'incendie dû à une surchauffe du contact électrique.



- Pour le câblage du bornier, utiliser un câble avec une prise terminale seul anneau. Des fils réguliers sans une prise cosse peuvent devenir un danger d'incendie dû à une surchauffe du contact électrique lors d'un travail de câblage.

※ Lorsque vous installez l'appareil, effectuer d'abord les connexions réfrigérant puis les connexions électriques. Connecter le climatiseur à la terre du système avant d'effectuer le raccordement électrique.

Si l'appareil est désinstallé, débrancher d'abord les câbles électriques, puis ensuite les connexions réfrigérants.

Si l'unité extérieure se trouve à plus de 4,5 ou 5,5 mètres de l'unité intérieure, vous devez étendre le câble. La longueur maximale du câble est de 30 mètres.

1. Si nécessaire, élargir le câble de montage.



- Ne pas connecter deux ou plusieurs câbles différents pour étendre la longueur. Cela peut provoquer un incendie.

2. Ouverture du panneau de protection.

3. Retirez la vis fixant le couvercle du connecteur.

4. Faire passer le câble de montage par l'arrière de l'unité intérieure et connecter le câble de montage aux bornes. (Reportez-vous à l'image ci-dessous)



- Chaque fil est étiqueté avec le numéro du terminal correspondant.

5. Passez l'autre extrémité du câble à travers le trou de 65 mm du mur.

6. Fermer le couvercle du connecteur en serrant la vis avec précaution.

7. Fermeture du panneau de protection.

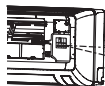
8. Retirez le couvercle du bornier sur le côté de l'unité extérieure.

9. Connecter les câbles aux bornes comme dans l'image.

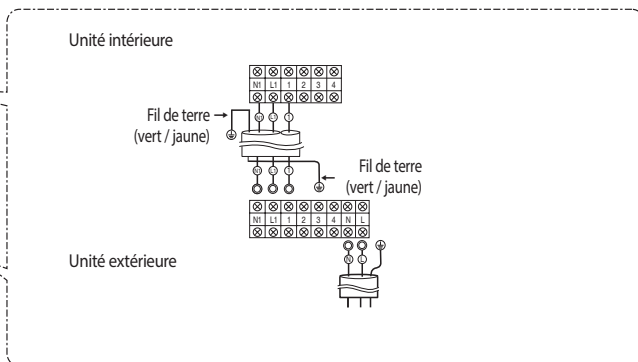


- Chaque fil est étiqueté avec le numéro du terminal correspondant.

Unité intérieure



Unité extérieure



- De plus une borne circulaire doit correspondre à la taille de la vis dans le bornier.
- Après avoir connecté les câbles, assurez-vous que les numéros de bornes sur l'unité intérieure / extérieure correspondent.
- Veuillez vous assurer que les câbles d'alimentation & Consommation sont séparés, ils ne doivent pas être dans le même câble.
- La longueur des câbles d'alimentation et de communication ne devra pas dépasser 30m.

10. Branchez le conducteur de terre aux bornes de terre.

11. Fermer le couvercle du bornier en serrant la vis avec précaution.



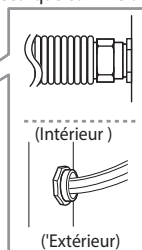
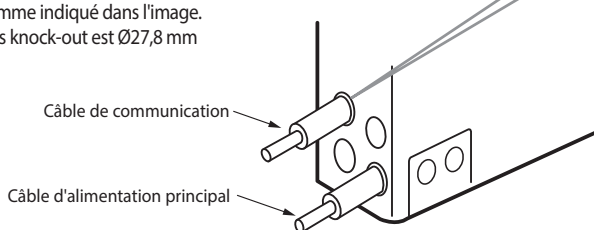
- Pour la Russie et l'Europe, consultez les autorités d'approvisionnement afin de déterminer l'impédance du système d'approvisionnement avant l'installation.



- Connectez les fils fermement afin qu'ils ne puissent pas être retirés facilement. (Si les fils sont desserrés, ils pourraient causer un surmenage)
- accorder les fils selon les codes de couleur, se référant au schéma de câblage.
- Le câble d'alimentation et le câble d'interconnexion devraient être sélectionnés en fonction de la spécification de la page 36.

Câblage d'alimentation et configuration de câblage de communication

- Assurez-vous de faire passer le câble d'alimentation et le câble de communication à travers un conduit électrique comme on le voit dans l'image.
- Installez le câble de communication, le câble d'alimentation à l'intérieur et le câble d'alimentation principale dans le tube du câble.
- Fixer le tube du câble à l'extérieur du KO en utilisant le connecteur CD et la douille.
- Disposez les câbles comme indiqué dans l'image.
- Le diamètre des 6 trous knock-out est Ø27,8 mm (Ø1-3/32 pouce).



- Faire un trou par KO en le conduisant dans un clou.
- Lors de l'installation des câbles à travers le trou KO, enlever tous les bavures et les protéger avec du ruban de protection.
- Appliquer la peinture anti-rouille autour du trou.

Installation et raccordement du tuyau de montage de l'unité intérieure

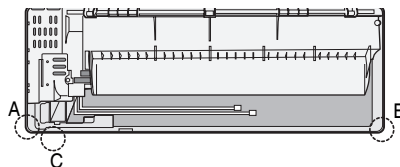
Relier les unités intérieure et extérieure avec les tuyaux en cuivre fourni par le biais de raccords évasés. Utiliser uniquement des tuyaux de réfrigération de qualité sans soudure, (type Cu DHP conformément à ISO1337), dégraissés et désoxydé, adapté à des pressions de fonctionnement d'au moins 4200 kPa et pour la pression d'éclatement d'au moins 20700 kPa. Les sanitaires de type tuyaux en cuivre ne doivent en aucun cas être utilisés.

Il y a 2 tuyaux réfrigérant de diamètres différents :

- Le plus petit est pour le liquide réfrigérant
- Le plus grand est pour le gaz réfrigérant

Un tuyau court est déjà monté sur le climatiseur. Vous devrez peut-être prolonger le tuyau en utilisant le tuyau de montage (en option).

La procédure de connexion pour le tuyau réfrigérant varie en fonction de la position de sortie du tuyau face au mur :



- Droite(A)
- Gauche (B)
- Dessous(C)
- Derrière

1. Découpez le cas échéant la pièce knock-out (A ou B) à l'arrière de l'unité intérieure à moins que vous raccordiez le tuyau directement à partir de l'arrière.
2. Lisser les bords coupés.
3. Enlevez les capuchons de protection des tuyaux et raccorder le tuyau d'assemblage pour chaque tuyau. D'abord, serrer les écrous avec les mains, puis avec une clé dynamométrique en appliquant le couple qui suit:

Diamètre extérieur	Torque	
	N·m	kgf·cm
ø6,35 mm	14~18	140~180
ø9,52 mm	34~42	350~430
ø12,70 mm	49~61	500~620
ø15,88 mm	68~82	690~830



NOTE

- Si vous souhaitez prolonger ou raccourcir les tuyaux, reportez-vous à la page 40~41.

4. Coupez le reste de la mousse isolante.
5. Si nécessaire, plier le tuyau pour ajuster le fond de l'unité intérieure. Retirez-le ensuite à travers le trou approprié.
 - Le tuyau ne doit rien projeter de l'arrière de l'unité intérieure.
 - Le rayon de courbure doit être de 100 mm ou plus.
6. Faire passer le tuyau par le trou dans le mur.
7. Pour plus d'informations sur comment connecter l'unité extérieure et évacuer l'air, référez-vous aux pages 44 ~ 45.



NOTE

- Le tuyau sera isolé et fixé de façon permanente dans sa position après avoir terminé l'installation et le test de fuite de gaz. Pour plus de détails, se référer à la page 47.



ATTENTION

- Serrez l'écrou évasé avec une clé dynamométrique selon la méthode spécifiée. Si l'écrou évasé est trop serré, la torche peut se briser et provoquer des fuites de gaz réfrigérant.
- NE PAS MURER LE RACCORD DU TUYAU !
Toutes les connexions tuyau réfrigérant doivent être facilement accessibles et utilisable.

L'évacuation de l'unité interne

L'unité intérieure est alimentée en gaz inerte (azote).

Avant d'installer l'appareil, vérifiez si le débit d'azote gazeux s'écoule de l'unité interne.

Si c'est le cas, NE PAS INSTALLER l'unité puisqu'une fuite pourrait être à l'intérieur de l'unité intérieure.

1. Dévissez les capuchons à l'extrémité de chaque tuyau.

- Tous les gaz inerte surmènent l'unité intérieure.



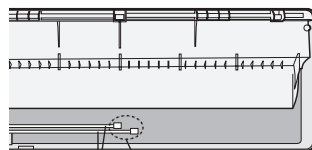
NOTE

- Pour éviter la saleté ou aux substances étrangères de pénétrer dans les tuyaux lors de l'installation, retirer les capuchons QU'UNE FOIS étant prêt à raccorder les tuyaux.



ATTENTION

- L'air restant dans le cycle de réfrigération et contenant de l'humidité, peut provoquer des dysfonctionnements sur le compresseur.
- Toujours contacter le centre de service ou un organisme professionnel d'installation pour installer le produit.



Tuyaux

Dévissez les capuchons

Coupure ou prolongation des tuyaux

La longueur du tuyau peut être :

- Extension : voir tableau page 31
- Raccourcir jusqu'à : voir page 31

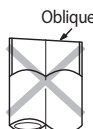
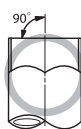
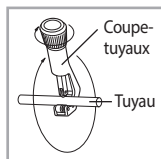


ATTENTION

Si vous avez besoin d'un tuyau de plus de 7,5 mètres :

- Vous devez ajouter du réfrigérant pour les tuyaux, sinon l'unité intérieure peut geler.

1. Assurez-vous que vous avez tous les outils nécessaires (coupe-tuyau, alésoir, outil à évaser et support de tuyau).
2. Si vous voulez raccourcir le tuyau, coupez-le en utilisant un coupe-tuyau, en s'assurant que le bord de coupe reste à 90 ° avec le côté du tube (voir ci-dessous des exemples corrects et incorrects de bords de coupe).



3. Pour éviter une fuite de gaz, enlever à l'aide d'un presseur, toutes les bavures aux bords de coupe du tuyau.

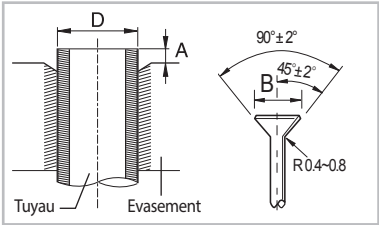


ATTENTION

- Couvrir les tuyaux de descente tout en enlevant les bavures pour s'assurer que celles-ci ne se retrouvent pas dans le tuyau.

Coupure ou prolongation des tuyaux

4. Mettre avec précaution un écrou évasé dans le tuyau et modifier l'arrondi.

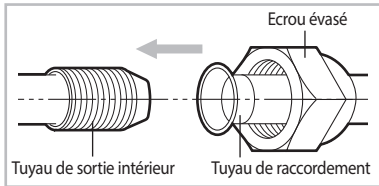


Diamètre extérieur (D)	Profondeur (A)	Taille du Torchage (B)
ø6,35 mm	1,3 mm	8,7 - 9,1 mm
ø9,52 mm	1,8 mm	12,8 - 13,2 mm
ø12,70 mm	2,0 mm	16,2 - 16,6 mm
ø15,88 mm	2,2 mm	19,3 - 19,7 mm

5. Vérifiez si vous évasé le tuyau correctement (voir ci-dessous des exemples de tuyaux évasée de manière incorrecte).



6. Aligner les tubes pour les connecter facilement. D'abord, serrer les écrous évasés avec les mains, puis avec une clé dynamométrique en appliquant le couple qui suit:



Diamètre extérieur	Torque	
	N·m	kgf·cm
ø6,35 mm	14~18	140~180
ø9,52 mm	34~42	350~430
ø12,70 mm	49~61	500~620
ø15,88 mm	68~82	690~830



Un serrage excessif peut causer des fuites de gaz. Si le tuyau d'extension par soudage / brasage veuillez vous assurer que l'azote est utilisé pendant le soudage / brasage. Le joint doit être accessible et utilisable.

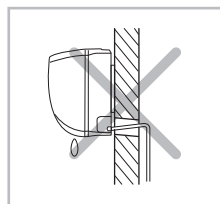
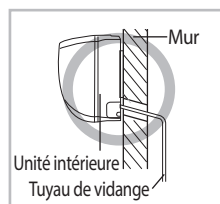
7. Pour plus d'informations sur comment connecter l'unité extérieure et évacuer l'air, référez-vous aux pages 44 ~ 45.



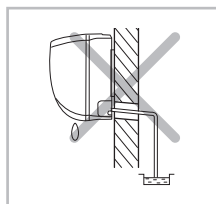
Serrez l'écrou évasé avec une clé dynamométrique selon la méthode spécifiée.
Si l'écrou évasé est trop serré, la torche peut se briser et provoquer des fuites de gaz réfrigérant.

Installation et raccordement du tuyau d'évacuation de l'unité intérieure

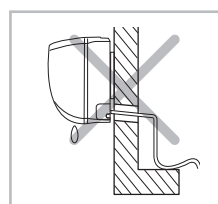
Lors de l'installation du tuyau d'évacuation pour l'unité intérieure, vérifier si l'évacuation des condensats est adéquate. En passant le tuyau d'évacuation à travers le trou de 65mm percé dans le mur, vérifier les points suivants:



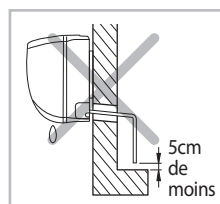
Le tuyau d'évacuation ne doit PAS se pencher vers le haut.



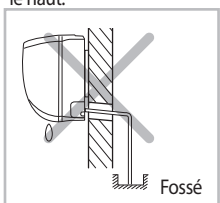
L'extrémité du tuyau de vidange ne doit PAS être placée sous l'eau.



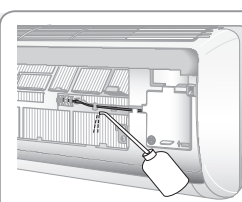
Le tuyau d'évacuation ne doit PAS être courbé.



Gardez une distance d'au moins 5cm entre la fin du tuyau d'évacuation et le sol.

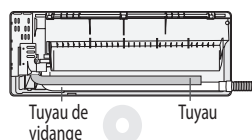


Ne placez pas l'extrémité du tuyau d'évacuation dans un creux.

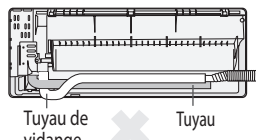


Une fois l'installation terminée du tuyau de drainage, mettez de l'eau dans le réceptacle de drainage pour vérifier si le tuyau est bien drainé.

1) Connexion correcte



2) Connexion incorrecte



- Ne pas fixer le tuyau d'évacuation à l'ensemble des conduites ce qui pourrait entraîner une fuite d'eau.
- Si le diamètre du tuyau de connexion est inférieur à celui du tuyau d'évacuation du produit, une fuite d'eau peut se produire.

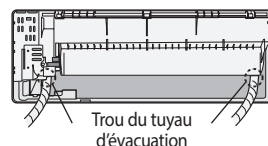
Installation du tuyau d'évacuation

1. Si nécessaire, connecter le tuyau d'extension de 2 mètres au tuyau d'évacuation.
2. Si vous utilisez le tuyau d'extension d'évacuation, isoler l'intérieur du tuyau d'extension d'évacuation avec un bouclier.
3. Fixer le tuyau d'évacuation dans 1 des 2 trous du tuyau d'évacuation, puis fixer hermétiquement l'extrémité du tuyau d'évacuation avec une pince.

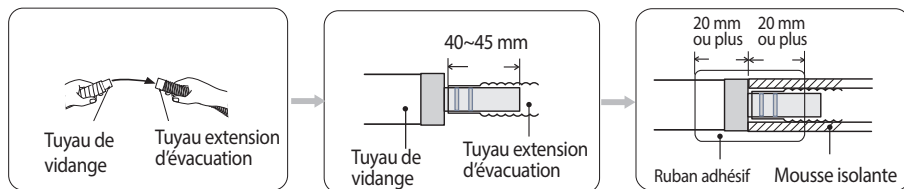


- Si vous n'utilisez pas d'autres trous de tuyaux d'évacuation, bloquer-le avec un bouchon en caoutchouc.

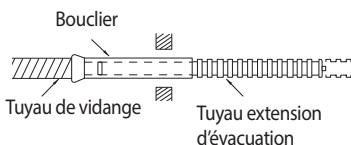
4. Lors de l'extension du tuyau de vidange, maintenez la fin du tuyau de vidange et le tuyau étendu, faire pivoter et insérer le tuyau de vidange dans le tuyau étendue de 40~45 mm. Assurez-vous que les deux tuyaux sont bien raccordés, il n'y doit pas être de fuite d'eau.
5. Raccorder le tuyau de vidange après l'utilisation de mousse isolante pour envelopper le tuyau étendue. Ensuite, utilisez un ruban en vinyle pour envelopper les deux côtés du raccordement de 20 mm.



Installation et raccordement du tuyau d'évacuation de l'unité intérieure



6. Faites passer le tuyau d'évacuation dans le tuyau réfrigérant, en gardant le tuyau d'évacuation étanche.
7. Faire passer le tuyau d'évacuation par le trou dans le mur. Vérifiez s'il s'incline vers le bas comme dans l'image.
8. En utilisant la méthode du drainage naturel, vérifiez que le drainage soit normal.



- Le tuyau sera isolé et fixé de façon permanente dans sa position après avoir terminé l'installation et le test de fuite de gaz. Pour plus de détails, se référer à la page 47.



- Assurez-vous que la direction d'installation du tuyau d'évacuation est correcte. Une installation inappropriée peut provoquer une fuite d'eau.
- Si le tuyau d'évacuation passe à l'intérieur de la pièce, isolez-le pour que les gouttes de condensation n'endommagent pas les meubles ou les planchers.
- NE PAS MURER LE TUYAU D'EVACUATION !**
Toutes les connexions de tuyau d'évacuation doivent être facilement accessibles et utilisables.

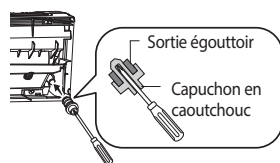
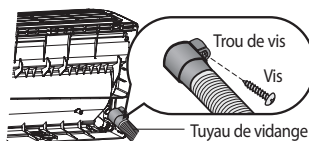
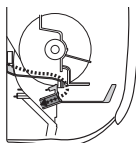
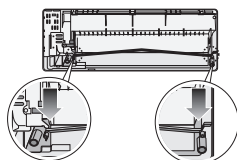
Changement de direction du tuyau d'évacuation

Changer le sens que si nécessaire.

1. Retirez le capuchon de caoutchouc avec la pince.
2. Détachez le tuyau d'évacuation en le tirant et en tournant à droite.
3. Insérez le tuyau d'évacuation en le fixant avec la vis dans la rainure du tuyau d'évacuation et la sortie du réceptacle d'évacuation.
4. Fixez le capuchon en caoutchouc avec un tournevis en le tournant vers la gauche jusqu'à ce qu'il se fixe à l'extrémité de la gorge.
5. Vérifier l'étanchéité des deux côtés de la sortie d'évacuation.

Verser l'eau dans le sens de la flèche.

✱ Direction de l'eau drainée



- Assurez-vous que l'unité intérieure est en position verticale lorsque vous versez de l'eau pour vérifier les fuites. Assurez-vous que l'eau ne déborde pas sur la partie électrique.

Installation et raccordement du tuyau d'évacuation de l'unité extérieure

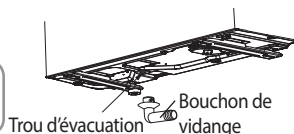
AR**KP/JP**

Malgré le chauffage, la glace peut s'accumuler. Au cours du processus de dégivrage, vérifier si l'évacuation des condensats est adéquate. Pour un drainage adéquat, procédez comme suit :

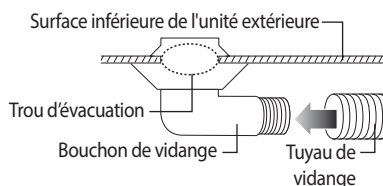
1. Insérez le bouchon de vidange dans le trou d'évacuation sur la face inférieure de l'unité extérieure.



- Pour éviter le contact du bouchon de vidange avec le sol, sécuriser l'écart entre le sol et la surface inférieure de l'unité extérieure.



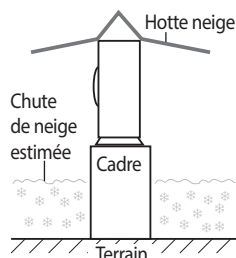
2. Branchez un tuyau d'évacuation au bouchon de vidange.



3. Veiller à ce que la condensation de drainage soit adéquat.



- Dans les zones à fortes chutes de neige, la neige entassée pourrait bloquer l'entrée d'air. Pour éviter un tel incident, installer un cadre plus élevé que les chutes de neige estimée. En outre, installer une hotte à neige pour éviter à la neige de s'accumuler sur l'unité extérieure.



L'évacuations des tuyaux raccordés

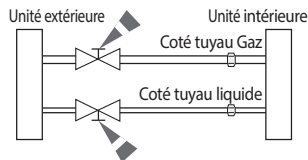
L'unité extérieure est chargée avec suffisamment de réfrigérant R22. Vous devrez évacuer l'air dans l'unité intérieure et dans le tuyau. L'air restant dans les tuyaux de réfrigérant affecte le compresseur. Ceci peut entraîner une réduction de la capacité de refroidissement et de dysfonctionnement.



- Lors de l'installation, assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite. Lors de la récupération du réfrigérant, mettre au sol le compresseur avant de retirer le tuyau de raccordement. Si le tuyau de réfrigérant n'est pas correctement connecté et que le compresseur fonctionne avec la vanne de service ouverte, le tuyau aspirera l'air et provoquera une pression anormalement élevée à l'intérieur du cycle du réfrigérant. Ceci peut provoquer une explosion et des blessures.

L'évacuations des tuyaux raccordés

1. Connectez chaque tuyau à la vanne appropriée sur l'unité extérieure et serrer l'écrou évasé.
2. D'abord, serrez les écrous évasés avec les mains, puis avec une clé dynamométrique tout en appliquant le couple suivant.

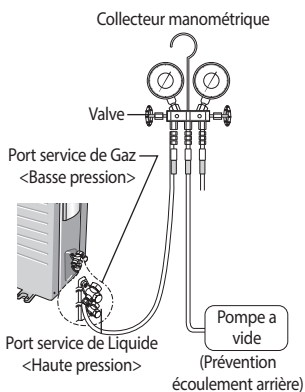


- Un serrage excessif peut causer des fuites de gaz.



- Effectuez le branchement électrique et laissez le système en "mode veille". Ne mettez pas en marche le système ! Cela est nécessaire pour une meilleure utilisation à vide (en position OUVRETE de la Vanne d'Expansion Électronique - EEV -).

Diamètre extérieur	Torque	
	N.m	kgf.cm
ø6,35 mm	14~18	140~180
ø9,52 mm	34~42	350~430
ø12,70 mm	49~61	500~620
ø15,88 mm	68~82	690~830



3. Connectez le tuyau de remplissage de la partie basse pression du collecteur de calibre à un port de service du gaz comme dans l'image.
4. Ouvrir le robinet du côté basse pression du collecteur de calibre dans le sens antihoraire.
5. Evacuez l'air dans les tuyaux connectés en utilisant la pompe à aspiration pendant 15 minutes.
 - ▶ Assurez-vous que le manomètre indique -0,1 MPa(-76 cmHg) après environ 10 minutes. Cette procédure est très importante pour éviter des fuites de gaz.
 - ▶ Fermer le robinet du côté basse pression du manomètre dans le sens antihoraire.
 - ▶ Eteignez la pompe à vide.
 - ▶ Vérifiez pendant 2 minutes s'il y a un changement de pression.
 - ▶ Retirez le tuyau du côté basse pression du collecteur manométrique.
6. Poser un bouchon valve de liquide et un port de service du gaz en position ouverte.

Ajout de Réfrigérant

Ajouter une charge de réfrigérant selon le tableau ci-dessous :

Si vous utilisez un tuyau de plus de 4 ou 5 m,
'30' g réfrigérant R22 doit être ajouté pour chaque mètre supplémentaire.

Si vous utilisez un tuyau de moins de 4 ou 5 m,
La durée d'évacuation est normale.

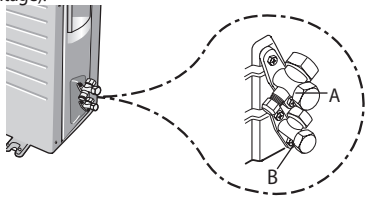
Reportez-vous au manuel de réparation pour plus de détails.



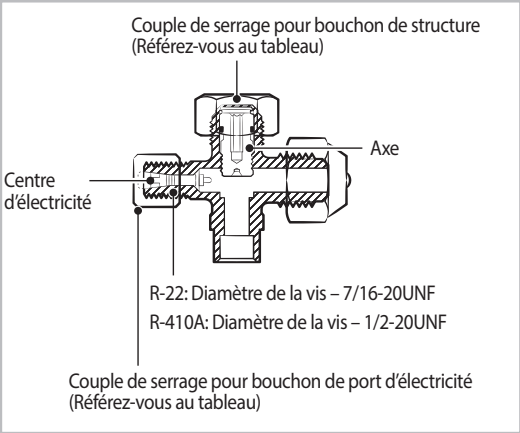
- L'air restant dans le cycle de réfrigération et contenant de l'humidité, peut provoquer des dysfonctionnements sur le compresseur.
- Toujours contacter le centre de service ou un organisme professionnel d'installation pour installer le produit.

Réalisation des essais de fuite de gaz

Assurez-vous de vérifier les fuites de gaz avant de terminer le processus d'installation (raccordement du tuyau flexible d'assemblage et entre les unités intérieure et extérieure, isolation des câbles, tuyaux et tubes, et fixation de l'unité intérieure à la plaque de montage).

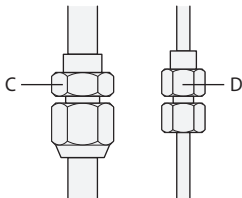


Partie de test de l'unité extérieure



Pour vérifier les fuites de gaz sur l'unité extérieure,
Vérifiez la vanne A et B en utilisant un détecteur de fuite.

Pour vérifier les fuites de gaz sur l'unité intérieure,
Vérifiez l'écrou évasé C et D en utilisant un détecteur de fuite.



Partie test de l'unité intérieure

- ▶ Avant l'inspection de fuite, utilisez une clé dynamométrique pour fermer le bouchon pour la valve d'entretien. (Se conformez au serrage de couple pour chaque taille de diamètre, et serrez le bouchon fermement pour empêcher les fuites).
- ▶ Pour vérifier tout fuite potentielle, insérez un gaz inerte dans les tuyaux connectés aux unités intérieure/ extérieure et vérifiez la partie de connexion des unités intérieure/extérieure avec de la mousse de savon ou un liquide pour tester s'il y a une fuite.

Diamètre extérieur (mm)	Couple de serrage	
	Bouchon de structure (N•m)	Bouchon de port d'électricité (N•m)
ø 6,35	20 ~ 25	10 ~ 12
ø 9,52	20 ~ 25	
ø 12,70	25 ~ 30	
ø 15,88	30 ~ 35	
ø 19,05	35 ~ 40	

(1 N•m = 10 kgf•cm)

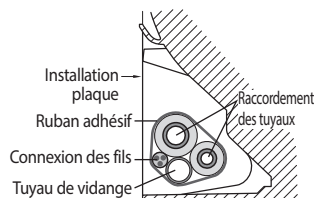
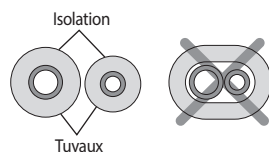
Fixation en place de l'unité intérieure

Effectuer les travaux suivants sur la zone où le test de fuite de gaz a été fait au préalable.

Après avoir vérifié les fuites de gaz dans le système, isoler le conduit, le tuyau et les câbles.

Ensuite, placez l'unité intérieure sur la plaque d'installation.

1. Pour minimiser les problèmes de condensation, enveloppez de la mousse d'isolation (comme indiqué sur le schéma) sur une partie sans isolation à l'extrémité des tuyaux.
2. Enroulez le tuyau, le câble de montage et le tuyau d'évacuation avec du ruban adhésif.
3. Placez avec soin le faisceau (le câble assemblage de tuyaux, et le tuyau d'évacuation) dans la partie inférieure de l'unité intérieure afin de ne rien projeter de l'arrière de l'unité intérieure.
4. Accrochez l'unité intérieure à la plaque d'installation et déplacer l'appareil vers la droite et vers la gauche jusqu'à ce qu'il soit bien en place.



- Assurez-vous que le tuyau ne bouge pas lorsque vous installez l'unité intérieure sur une plaque d'installation.

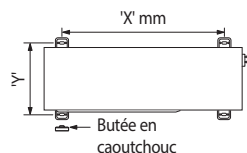
5. Enrouler le reste du tuyau avec du ruban adhésif.
6. Fixez le tuyau au mur par des colliers (en option).

Fixation en place de l'unité extérieure

Installez l'unité extérieure de niveau sur une base stable pour éviter le bruit et les vibrations, en particulier lorsque l'installation de l'unité se fait à proximité d'un voisin.

Si vous installez l'unité extérieure dans un endroit exposé à de forts vents ou en hauteur, fixer-le sur un support approprié (mur ou sol).

1. Placez l'unité extérieure, comme indiqué sur le dessus de l'appareil, pour permettre l'évacuation correcte de l'air.
2. Fixer l'unité extérieure de niveau sur un support approprié en utilisant des boulons d'ancrage.
3. Si l'unité extérieure est exposée à des vents forts, installer autour d'elle des plaques de blindage de telle sorte que le ventilateur puisse fonctionner correctement.



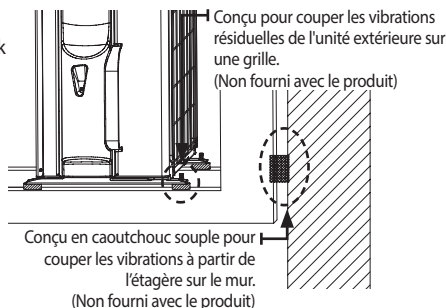
Modèle	X	Y
AR30KC	645	340



- Securiser la butée en caoutchouc pour éviter le bruit et les vibrations.

Unité extérieure installée sur le mur par support

- S'assurer que le mur sera en mesure de suspendre le poids du rack et de l'unité extérieure;
- Installez le rail au plus près possible de la colonne ;
- Installez l'œillet approprié afin de réduire le bruit et les vibrations résiduelles transmises par l'unité extérieure à travers le mur.

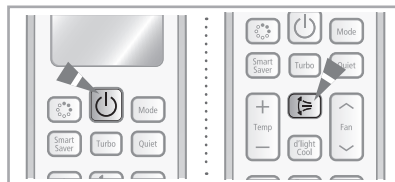


Vérification finale et essai de fonctionnement

Pour terminer l'installation, effectuez les vérifications et les essais suivants pour s'assurer le bon fonctionnement du climatiseur.

Vérifiez les points suivants :

- Résistance du site d'installation
- L'étanchéité du raccord de tuyau pour détecter les fuites de gaz
- Connexion des câbles électriques
- Isolation résistante à la chaleur du tuyau.
- Drainage
- Relier le fil de mise à la terre
- Bon fonctionnement (suivez les étapes ci-dessous)



1. Appuyer sur la touche **Marche/Arrêt** et vérifiez les points suivants:

- L'indicateur sur l'unité intérieure s'allume.
- La lame d'air ouverte et le ventilateur se prépare pour l'opération.

2. Appuyer sur la touche **Mode** pour sélectionner le mode **Cool**(Refroidissement) ou **Heat**(Chauffage).

- En mode **Cool**(Refroidissement), utilisez **Temp +** ou - pour régler la température à 16°C.
- En mode **Heat**(Chauffage), utilisez **Temp +** ou - pour régler la température à 30°C.



NOTE

- Environ 3 à 5 minutes après, l'unité extérieure va commencer à fonctionner et le l'air froid ou l'air chaud va souffler.
- Après 12 minutes de l'état stationnaire, vérifier l'unité de traitement de l'air intérieur:

Mode **Cool** (Refroidissement) (vérifier unité intérieure) → température de l'air d'admission - Température de sortie d'air : À partir de 10°K à 12°K (T delta indicatif)

Mode **Heat** (Chauffage)(vérifier unité intérieure) →Température de sortie d'air - Température de l'air d'admission: À partir de 11 °K à 14 °K (T delta indicatif)

En mode chauffage, le moteur du ventilateur intérieur peut rester hors tension pour éviter l'air froid soufflé dans un espace climatisé.

3. Appuyer sur la touche **Air swing** (**Oscillation de l'air**) et vérifiez les points suivants:

- Les lames d'air fonctionnent correctement.

4. Appuyer sur la touche **Marche/Arrêt** pour arrêter l'opération.



NOTE





- Lorsque vous avez terminé l'installation avec succès, garder ce manuel de l'utilisateur dans un endroit pratique et sécurisé.

Procédure pompe en bas (lors du retrait du produit)

1. Mettez le climatiseur et sélectionner le mode **Cool** (refroidissement) et faire fonctionner le compresseur pendant 3 minutes.
2. Libérez les bouchons de valve du côté Haute et Basse pression.
3. Utilisez la clé **L** pour fermer la vanne sur le côté haute pression.
4. Environ 1 minutes après, fermer la valve sur le côté basse pression.
5. Arrêter le fonctionnement du climatiseur.
6. Déconnecter les tuyaux.

Comment faire pour connecter les rallonges de câbles d'alimentation

Articles à préparer

Outils	Pince à sertir	Manchon de connexion (mm)	Ruban Isolant	Gaine phermo rétractable (mm)
Caractéristique	MH-14	20xØ7,0(HxD)	Largeur 18 mm	50xØ8,0(LxD)
Forme				

1. Comme le montre la figure, dénuder le câble d'alimentation.
- Dénuder le fil sur 20 mm sur la gaine déjà installée.



- Pour plus d'informations sur les spécifications du câble d'alimentation pour les unités intérieures et extérieures, consultez le manuel d'installation.
- Après avoir dénuder le câble d'alimentation gainé, vous pouvez insérer une gaine phermo rétractable.

2. Insérer les deux côtés du fil conducteur du câble d'alimentation dans le manchon de raccordement (ou cosse à sertir).

3. En utilisant un compresseur, compresser les deux points et retournez-le et compresser deux autres points au même endroit.
- La dimension de compression devrait être 8,0.
- Après l'avoir compressé, tirez les deux côtés du fil pour vous assurer qu'il est fermement enfoncé.

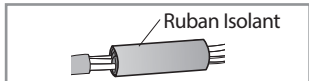
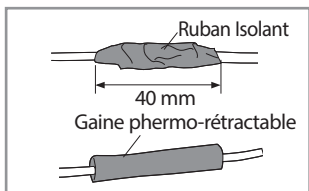
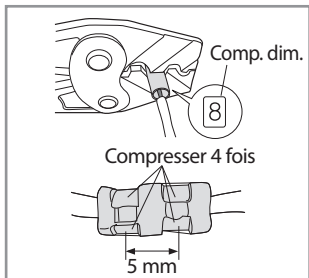
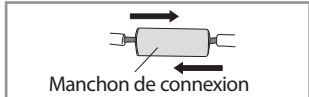
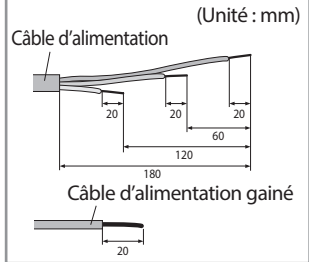
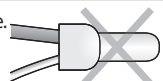
4. Enveloppez-le avec la bande d'isolation deux fois ou plus et placez le tube de contraction au centre du ruban d'isolation. Au total, il faut au moins trois couches de isolation.

5. Appliquez de la chaleur sur la gaine phermo rétractable pour la contracter.

6. Après la contraction de la gaine terminée, enveloppez-la avec le ruban isolant pour finir.
- Assurez-vous que les parties de connexion ne sont pas exposés.
- Assurez-vous d'utiliser du ruban isolant et un tube de contraction en matériaux isolants renforcés et approuvés ayant le même niveau de tension de tenue que le câble d'alimentation. (Respectez les réglementations locales sur les rallonges.)



- Dans le cas d'une l'extension du câble électrique, veuillez NE PAS utiliser une prise ronde plate.
- Les connexions qui ne seront pas correctement terminées peuvent entraîner un choc électrique ou un incendie.



Spécifications de production

MODÈLE		AR30KCFUDUQ/QT			
CLASSE DE CLIMAT		T1		T3	
CAPACITÉ	REFROIDISSEMENT	28000 Btu/h		24500 Btu/h	
	CHAUFFAGE(H1)	-			
TENSION NOMINALE ET FRÉQUENCE		220 - 240 V~ 50 Hz			
INTENSITÉ NOMINALE	REFROIDISSEMENT	13.0A		15.0A	
	CHAUFFAGE(H1)	-			
ENTRÉE NOMINALE	REFROIDISSEMENT	2945W		3380W	
	CHAUFFAGE(H1)	-			
EER / COP	REFROIDISSEMENT	9.51(Btu/h)/W		7.25(Btu/h)/W	
	CHAUFFAGE(H1)	-			
RÉFRIGÉRANT	TYPE	R-22			
	CHARGE	1270 g [44.80 oz]			
CONSOMMATION ANNUELLE D'ÉNERGIE		7952 kWh/Year			
TEMPÉRATURE	INTÉRIEURE	27 °C	-	29 °C	-
		19 °C	-	19 °C	-
	EXTÉRIEURE	35 °C	-	46 °C	-
		24 °C	-	24 °C	-
POIDS NET	INTÉRIEURE	18.5 kg			
	EXTÉRIEURE	64.0 kg			
DIMENSIONS DE L'UNITÉ	INTÉRIEURE	1279 x 345 x 229 mm			
	EXTÉRIEURE	880 x 967 x 320 mm			
PAYS D'ORIGINE		FABRIQUÉ EN CHINE			

SAMSUNG

QUESTIONS OU COMMENTAIRES ?

PAYS	APPELEZ LE	OU RENDEZ-VOUS SUR LE SITE
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999	
Iraq	964 77 261 72220 964 75 118 92525	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support



Série AR**KP/JP**

Série AR**KC/JC**

Série AS32U**

Climatiseur

Manuel de l'utilisateur & d'installation

Un monde de possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit
Samsung.

SAMSUNG