



# Manuel d'Utilisation

## Mobile Split

MMCS-12HRN8-QRDO



Remarque: veuillez lire le présent mode d'emploi avant d'utiliser ce produit et conservez-le pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Le produit faisant l'objet d'améliorations régulières, la conception et les caractéristiques de votre produit peuvent différer de celles décrites. Par conséquent, tous les schémas sont fournis à titre indicatif uniquement et le produit décrit est à considérer comme un produit type.



## Sommaire

<b>Consignes de sécurité</b>	<b>02</b>
<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>07</b>
<b>Premiers pas</b>	<b>07</b>
<b>Présentation générale du produit</b>	<b>08</b>
<b>Utilisation de PortaSplit</b>	<b>10</b>
<b>Installation du produit</b>	<b>11</b>
Installation typique	11
Installation du support	12
Installation de l'unité extérieure	13
Positionnement de l'unité intérieure	14
Installation du dispositif de blocage pour fenêtre	14
Désinstallation de l'unité extérieure	15
Installation du joint de calfeutrage (facultatif)	16
Installation des Jambes courtes (facultatif)	17
Gestion des condensats	18
<b>Consignes d'utilisation</b>	<b>19</b>
Guide de démarrage rapide	19
Panneau de commande	20
Télécommande	21
Contrôle via l'application SmartHome	26
<b>Nettoyage et entretien</b>	<b>28</b>
<b>Filtre HEPA</b>	<b>29</b>
<b>Élimination et recyclage</b>	<b>29</b>
<b>Avertissements (pour l'utilisation du réfrigérant R32 uniquement)</b>	<b>30</b>
<b>Dépannage</b>	<b>35</b>
<b>Marques déposées, propriété intellectuelle et mentions légales</b>	<b>36</b>
<b>Avis relatif à la protection des données</b>	<b>37</b>

# Consignes de sécurité

Pour votre sécurité et afin de ne pas endommager le produit, veuillez lire les consignes de sécurité ci-dessous. Les symboles et le niveau de gravité correspondant sont expliqués ci-après:

## Explication des symboles

	<b>Tension électrique</b> Risque d'exposition à un courant électrique pouvant entraîner des blessures.
	<b>Avertissement</b> Risque de niveau intermédiaire qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves.
	<b>Prudence</b> Risque de niveau faible qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures légères à modérées.
	<b>Attention</b> Risque de dommages matériels, sans mise en danger de personnes.
	<b>Suivez les consignes</b> Veuillez suivre les consignes d'utilisation afin de ne pas endommager le produit.

## Avertissement

- Ne soulevez pas le produit par les liaisons frigorifiques. Utilisez toujours les poignées.
- Ne tirez pas l'unité avec le câble d'alimentation ou les liaisons frigorifiques.
- Les sachets en plastique et autres matériaux d'emballage ne sont pas des jouets et peuvent présenter un risque pour les enfants.
- Ne permettez pas à des enfants de jouer avec le produit ou sa télécommande. Les enfants se trouvant à proximité de l'unité doivent être surveillés en permanence.
- Ne vous asseyez pas sur l'unité. Vous risqueriez de vous blesser en tombant ou d'endommager l'unité.
- Ne placez pas d'objets sur l'unité, car ceci peut entraîner une défaillance du produit ou l'endommager.
- Ne placez ou n'utilisez pas d'objets inflammables, tels que des bombes aérosols, à moins d'un mètre des sorties d'air : ceci peut provoquer un incendie, voire une explosion.
- Ne placez pas d'objets à proximité de l'unité extérieure, car ils risquent de bloquer le flux d'air et de causer des dommages matériels. Retirez toujours les feuilles et autres débris qui viendraient à recouvrir l'unité.
- Ne mettez pas les doigts ou ne placez pas d'objets dans les entrées ou les sorties d'air. Les pales du ventilateur atteignant une vitesse élevée, tout contact avec elles peut entraîner des dommages personnels ou endommager le produit.
- En cas de situation anormale, telle qu'une odeur de brûlé, arrêtez immédiatement l'unité et débranchez-la. Contactez le revendeur pour savoir comment procéder car, dans ce cas de figure, continuer à utiliser le produit peut entraîner une électrocution, un incendie ou des blessures.
- N'exposez pas des plantes ou des animaux directement au flux d'air de l'unité car ceci peut avoir des effets négatifs.
- Évitez d'exposer les unités intérieure et extérieure à des chocs car ceci peut endommager le produit.
- Ne montez pas ou ne placez pas d'objets sur l'unité extérieure.
- Ce produit est équipé de roulettes. Faites attention aux obstacles, tels que des tapis épais, pour éviter que le produit ne bascule.

## Prudence

- Ce produit ne peut être utilisé par des enfants de 8 ans ou moins et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou sans expérience ni connaissances préalables s'ils ne sont sous surveillance ou n'ont reçu des instructions leur expliquant comment utiliser le produit en toute sécurité et en comprennent les risques impliqués.
- Le produit ne doit pas être nettoyé et entretenu par des enfants sans surveillance. Ce n'est pas un jouet.
- Ne placez pas d'objets sensibles à l'humidité directement en dessous des unités intérieure et extérieure ou sous les liaisons frigorifiques. Dans certaines conditions, de la condensation peut se former et endommager ces objets.
- Afin d'éviter une diminution de la quantité d'oxygène, veillez à ce que la pièce soit correctement ventilée si vous utilisez des équipements tels qu'un brûleur ou un radiateur en plus du climatiseur.
- N'utilisez pas le climatiseur dans une pièce humide, comme une salle de bain ou une buanderie. Une exposition excessive à l'humidité peut entraîner un court-circuit des composants électriques.
- N'exposez pas votre corps directement au flux d'air pendant une période prolongée.
- Dans certains environnements spécifiques, tels que des cuisines, des salles de serveurs, etc., il est vivement recommandé d'utiliser des climatiseurs spéciaux.
- Le démantèlement du produit doit impérativement être réalisée par une personne qualifiée.
- Arrêtez le climatiseur et débranchez-le si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.
- Arrêtez et débranchez l'unité par temps orageux.
- N'utilisez pas le produit à d'autres fins que l'usage prévu.
- Évitez d'utiliser trop longtemps le produit avec les portes ou fenêtres ouvertes ou lorsque le taux d'humidité est très élevé.
- N'utilisez pas d'autres produits que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le dégivrage ou pour le nettoyage.
- Ne placez ou n'utilisez pas l'unité intérieure du produit à l'extérieur.

## Garantie et responsabilité

Toute garantie ou responsabilité du fait de dommages corporels et matériels est exclue si ceux-ci découlent d'au moins l'une des causes suivantes:

- Utilisation non conforme.
- Non-respect des consignes.
- Utilisation avec des dispositifs de sécurité ou des équipements de protection défectueux.
- Poursuite de l'utilisation malgré la survenue d'une défaillance.
- Montage, mise en service, utilisation et entretien non conformes aux prescriptions de ce mode d'emploi
- Réparations non conformes aux prescriptions de ce mode d'emploi
- Modifications apportées au produit sans autorisation.
- Cas de force majeure
- Installation d'éléments supplémentaires n'ayant pas été testés avec le produit.

## Module sans fil

Nous déclarons que le module sans fil est conforme aux exigences et aux autres dispositions applicables de la Directive 2014/53/UE.

## Fusibles à utiliser

Les types de fusibles à utiliser pour éviter les surintensités figurent sur le circuit imprimé (PCB), par exemple : T20A/250VAC.

## **Avertissement relatif à l'électricité**

- N'utilisez pas le produit avec les mains humides. Vous vous exposez à un risque d'électrocution.
- Ne modifiez pas le câble ou la fiche d'alimentation de quelque façon que ce soit. Si le câble d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le fabricant, un technicien ou une personne au niveau de qualification similaire.
- N'essayez pas de modifier le câblage ou d'ouvrir le panneau de commande, car ceci peut entraîner une surchauffe, un incendie, une électrocution, des blessures ou la mort.
- Ne tirez pas sur le câble d'alimentation pour débrancher l'unité, car ceci peut endommager le câble et entraîner un incendie ou une électrocution. Tenez la fiche fermement et retirez-la de la prise.
- Ne modifiez pas la longueur du câble d'alimentation et n'utilisez pas de rallonge pour alimenter l'unité, car ceci peut entraîner une surchauffe ou une électrocution.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le service clientèle, un centre d'entretien agréé ou un électricien qualifié afin d'éviter tout danger.
- Branchez le produit directement dans la prise murale. N'utilisez pas de rallonges, de répartiteurs ou de multiprises, car ceci peut surcharger le circuit et entraîner un incendie ou d'autres dommages.
- Nettoyez régulièrement la fiche. Retirez la poussière ou les saletés qui s'accumulent sur ou autour de la fiche. Une fiche encrassée peut entraîner un incendie ou une électrocution.
- Veillez à ce que le côté du raccordement soit mis à la terre.
- En cas de défaillance pouvant présenter un risque pour la sécurité, n'utilisez pas le produit tant que cette défaillance n'a pas été corrigée.
- Les travaux d'entretien et de réparation sur des composants électriques doivent impérativement être réalisés par un expert.
- Les composants doivent toujours être remplacés par des pièces indiquées par le fabricant. Un remplacement de composants non conforme peut entraîner une fuite de fluide frigorigène et son inflammation dans l'air.
- En cas de dommages ou de défaillances, veuillez contacter votre revendeur spécialisé ou notre service client.
- Les travaux de réparation et d'entretien sur des composants électriques doivent inclure des contrôles de sécurité initiaux et des procédures d'inspection des composants. En cas de défaillance pouvant présenter un risque pour la sécurité, ne remettez pas le circuit sous tension tant que la défaillance n'a pas été corrigée.

## **Prudence : remarques sur l'installation**

- Utilisez uniquement les accessoires fournis et les pièces indiquées pour l'installation. L'utilisation de pièces non conformes peut entraîner une fuite d'eau, une électrocution, un incendie ou une défaillance de l'unité.
- Installez l'unité à un endroit stable et supportant son poids. En cas d'installation non conforme, l'unité risque de se renverser et d'entraîner des dommages corporels et matériels graves.
- Installez les tuyaux d'évacuation en respectant les consignes du présent mode d'emploi. Une évacuation non conforme peut entraîner un dégât des eaux dans votre logement ou vos locaux.
- N'installez pas l'unité à un endroit susceptible d'être exposé à des fuites de gaz combustibles. Une accumulation de gaz combustibles autour de l'unité peut entraîner un incendie.
- Ne mettez pas l'unité extérieure sous tension tant qu'elle n'a pas été stabilisée correctement. Pour déplacer l'unité extérieure, prenez-la toujours par son boîtier et jamais par les liaisons frigorifiques.
- Inspectez régulièrement le produit pour voir s'il présente des signes d'endommagement.
- Évitez de comprimer ou de tordre les liaisons frigorifiques. Inspectez la gaine régulièrement et prévenez le service client si vous constatez qu'elle est endommagée.
- Utilisez toujours le produit en suivant les consignes fournies. Transformer ou modifier cette unité sans l'autorisation explicite de l'organe responsable de la conformité peut faire perdre à l'utilisateur son droit d'utiliser le produit.
- Lors de l'installation, tenez l'unité extérieure par les poignées et non par les liaisons frigorifiques.
- Si l'appareil doit être installé de manière permanente ou si les liaisons frigorifiques doivent être prolongées, un installateur qualifié doit être mandaté.

## **⚠ Support pour fenêtre**

- Le support pour fenêtre a été conçu pour des fenêtres s'ouvrant vers l'intérieur, avec une traverse basse de largeur inférieure à 4,5 cm et de hauteur supérieure à 2 cm. Avant d'installer le support, vérifiez s'il convient à la traverse basse de la fenêtre.
- Pour fixer le support à la fenêtre, suivez les consignes fournies ci-dessous.
- Faites particulièrement attention lors de l'installation et respectez toutes les consignes de sécurité.
- Assurez-vous que le câble en acier est bien fixé à l'unité intérieure et au support pour fenêtre afin d'éviter qu'il ne tombe.
- Veillez à ne pas érafler la maçonnerie ou la fenêtre lorsque vous fixez le support.
- Celui-ci une fois installé, veillez à serrer correctement les deux vis afin que le support ne bouge plus.
- Le support doit être horizontal (à 2° près).
- L'unité extérieure a été conçue pour un retrait et une installation aisés. Lorsque vous la placez sur le support, veillez à ce que les goupilles s'encliquettent correctement.
- Dans la plupart des cas, il n'est pas nécessaire de retirer le support pour fermer la fenêtre. Veillez à ce que le support ne gêne pas la fermeture de la fenêtre.
- Retirez le support et l'unité extérieure par temps orageux ou vent violent.
- Contrôlez régulièrement le support et les goupilles pour vérifier qu'ils soient bien fixés et en bon état.
- Le support est conçu uniquement pour l'unité extérieure ; toute autre utilisation est interdite et peut entraîner des accidents.
- Si le support est endommagé, désinstallez-le et cessez de l'utiliser.
- Ne laissez pas les enfants s'approcher du support pour fenêtre lorsqu'ils jouent.

## **Informations générales et remarques relatives à la sécurité**

### **⚠ Fluide frigorigène (R32)**

Le circuit frigorifique entre les unités intérieure et extérieure est étanchéifié d'usine. Le fluide frigorigène peut être inodore. Si l'unité ne chauffe ou ne refroidit pas correctement, ceci peut être un signe de fuite.

N'essayez pas de réparer l'unité par vous-même. Cessez immédiatement de l'utiliser et suivez les consignes ci-dessous:

- Débranchez le produit électriquement.
- Ouvrez les fenêtres et les portes pour aérer la pièce. Éteignez toute flamme à proximité / évitez les étincelles.
- Quittez la pièce et avertissez les autres occupants de la maison ou de l'appartement.
- Contactez le service client pour obtenir de l'assistance.

### **⚠ Remarque :**

- Lorsqu'il s'échappe, le fluide frigorigène s'accumule au sol. Son inhalation expose à un risque de suffocation.
- Tout contact avec la peau peut entraîner des engelures.
- Conformément à la norme européenne EN 60335-2-40, seuls des experts qualifiés sont autorisés à travailler sur le circuit frigorifique. N'intervenez jamais par vous-même sur le circuit frigorifique.

## **Informations sur l'entretien**

N'essayez pas de démonter le produit par vous-même : seul un installateur qualifié conformément aux réglementations nationales et locales pertinentes est autorisé à démonter le produit et à manipuler le fluide frigorigène, l'huile et les autres pièces. Ce produit n'a pas été conçu pour une réparation sur place. Si vous avez des questions ou rencontrez des problèmes d'ordre technique et ne trouvez aucune information à ce sujet dans le présent mode d'emploi, veuillez contacter l'un de nos centres de service clientèle ou le revendeur. Si vous avez des questions, veuillez contacter le service client.

## Explication des symboles figurant sur les unités intérieure et extérieure

	<b>Avertissement</b>	Le fluide frigorigène employé est inflammable. Cessez immédiatement d'utiliser le produit en cas de fuite.
	<b>Attention</b>	Lisez attentivement le mode d'emploi.
	<b>Prudence</b>	Opération à réaliser impérativement par le personnel d'entretien sur la base du mode d'emploi.
	<b>Prudence</b>	
	<b>Information</b>	Consultez le mode d'emploi.

### Remarque :

#### Taille minimale de la pièce - fluide frigorigène inflammable

- Le produit a été conçu de manière à garantir votre sécurité. Il ne présente donc pas de risque s'il est utilisé correctement.
- Toutefois, par précaution, il est recommandé de toujours utiliser ou stocker le produit dans une pièce bien ventilée.
- Le produit doit être placé, utilisé et stocké dans une pièce mesurant au moins 4 m<sup>2</sup>.

### Avertissement

- N'utilisez pas d'autres produits que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le dégivrage ou pour le nettoyage.
- Le produit doit être stocké dans une pièce ne comportant pas de sources d'inflammation permanentes (par exemple : des flammes, un appareil à gaz en fonctionnement ou un radiateur électrique en fonctionnement).
- Ne percez ou ne brûlez pas le produit.
- N'obstruez pas les éventuelles ouvertures requises pour la ventilation de la pièce.
- L'entretien doit impérativement s'effectuer selon les recommandations du fabricant.
- Évitez de soumettre les conduites de fluide frigorigène à des vibrations ou pulsations excessives.
- Protégez autant que possible les dispositifs de protection, les conduites et les raccords des influences extérieures néfastes afin d'éviter, par exemple, que de l'eau ne s'accumule et gèle dans les conduites d'écoulement ou que des saletés et débris ne s'accumulent.
- Stockez le produit de façon à éviter tout dommage mécanique.
- Stockez les équipements intérieurs et conduites de fluide frigorigène de façon à éviter tout dommage accidentel lorsque vous bougez des meubles ou lors de travaux de rénovation, par exemple.



**Avertissement:** risque d'incendie /  
matériaux inflammables

# Caractéristiques techniques

Modèle	MMCS-12HRN8-GRDO
Alimentation	220 - 240V~, 50Hz, 1Ph
Capacité de frigorifique nominale	3,5kW
Capacité de calorifique nominale	3,5kW
Intensité de démarrage	10A
Classe de protection de l'unité extérieure	IPX4
SEER	A++ / 6,1
SCOP	A+ / 4,0
Type et charge du fluide frigorigène	R32, 0,62 kg
Équivalent CO <sub>2</sub>	0,42t
Pression de service maximale	4,4Mpa
Surface maximale de la pièce	42m <sup>2</sup> / 105m <sup>3</sup>
Dimensions de l'unité intérieure	646mm x 518mm x 340mm
Dimensions de l'unité extérieure	438mm x 500mm x 260mm
Poids net	45,5kg
Pression acoustique (unité intérieure)	49/47/44/39dB(A)
Puissance acoustique (unité intérieure)	59dB
Niveau de puissance acoustique extérieur	62dB

## Premiers pas

### Remarque : température de fonctionnement

N'utilisez pas le produit en dehors de la plage de température indiquée ci-dessous afin de ne pas l'endommager. Lorsque la température extérieure est inférieure à 0 °C, inspectez le socle (plaque à la base de l'unité extérieure) pour regarder si de la glace s'y accumule pas. Si tel était le cas, arrêtez immédiatement le produit. Vous risqueriez d'endommager l'unité en continuant à l'utiliser.

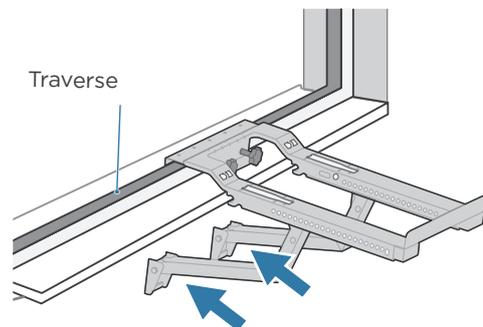
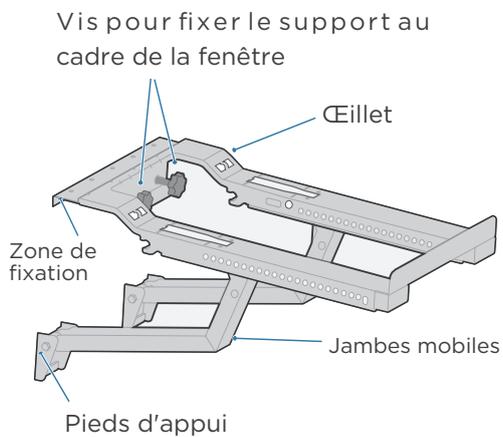
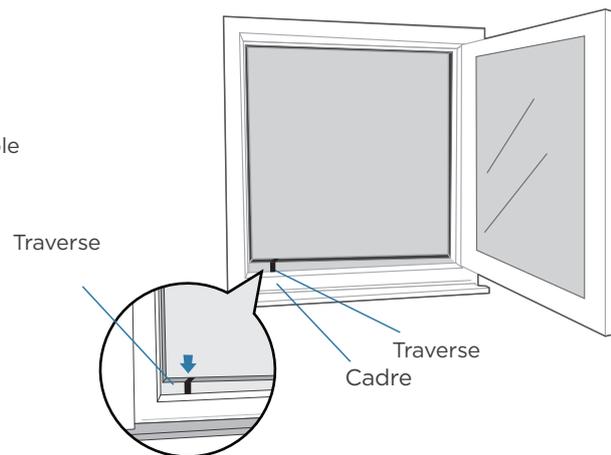
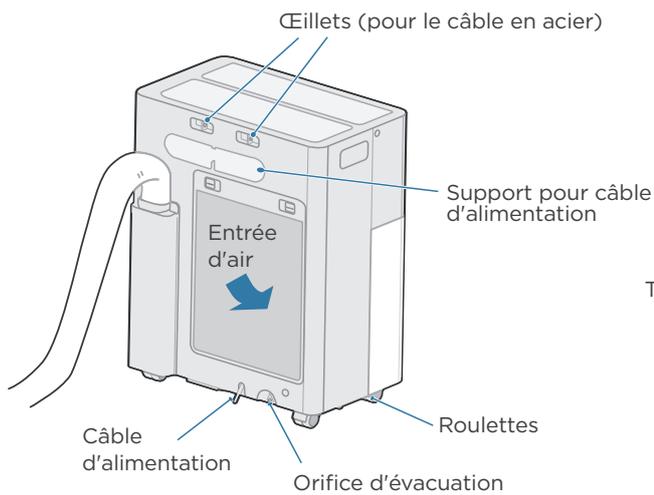
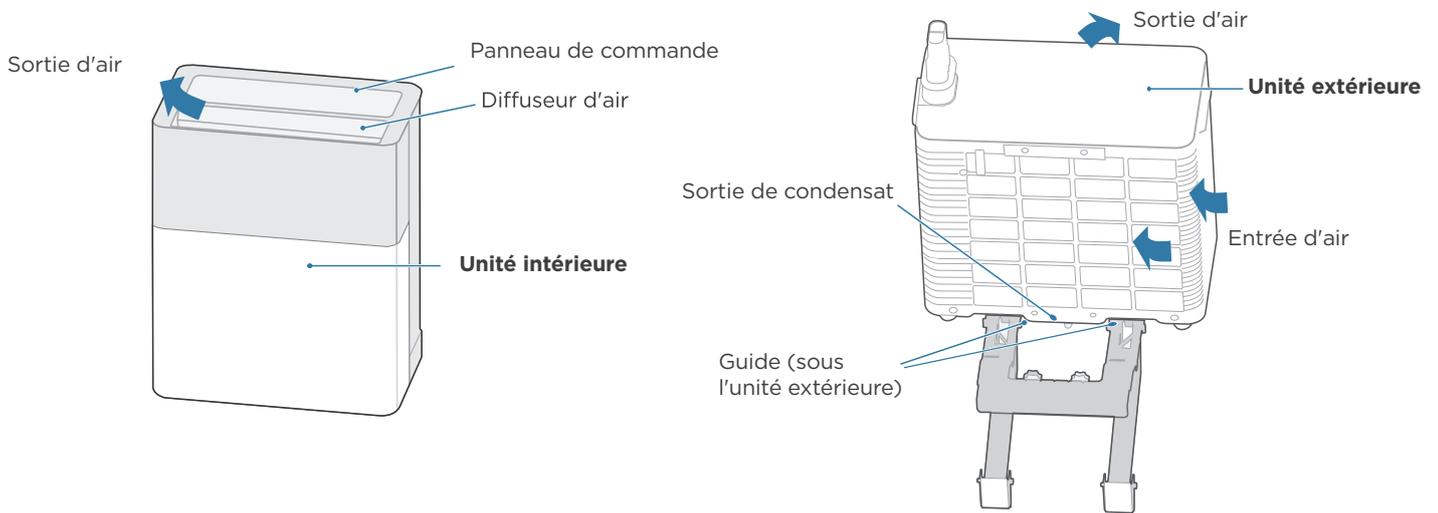
### Plage de température pour une utilisation normale

Mode	Plage de température intérieure	Plage de température extérieure
Chauffage	5 à 30°C (41 à 86°F)	-10 à 24°C (14 à 77°F)
Rafraîchissement	17 à 35°C (62 à 95°F)	0 à 45°C (32 à 113°F)
Déshumidification	13 à 35°C (55 à 95°F)	15 à 45°C (59 à 113°F)

# Présentation générale du produit

## Remarque : illustrations

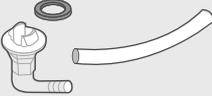
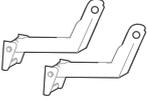
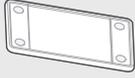
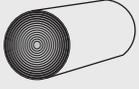
Les illustrations de ce mode d'emploi sont fournies à titre indicatif. Elles peuvent légèrement différer de l'aspect réel de votre unité intérieure.



Remarque : le support pour fenêtre a été conçu pour des fenêtres s'ouvrant vers l'intérieur, avec une traverse basse de largeur inférieure à 4,5 cm et de hauteur supérieure à 2,0 cm.

## Accessoires

Le climatiseur est fourni avec les accessoires suivants. Une installation non conforme peut entraîner une fuite d'eau, une électrocution ou un incendie ou endommager le produit.

Accessoires	Qté	Image	Accessoires	Qté	Image
Mode d'emploi	1-2		Télécommande	1	
Dispositif de blocage pour fenêtre	1		Pile (peut ne pas être inclus en fonction des pays)	2	
Fermeture auto-agrippante	1		Support de montage pour unité extérieure	1	
Tuyau d'évacuation de condensat, raccord et joint	1		Joint de calfeutrage pour fenêtre	1	
Cale de roulette en caoutchouc	2		Jambe courte pour support de montage	2	
Plaque de protection	1		Câble en acier	1	
Support pour câble d'alimentation	1		filtre HEPA (accessoire en option)	1	
Œillet pour unité extérieure	1		Mousse isolante	1	
Mousse d'étanchéité pour fenêtre	1				

## Les équipements suivants sont recommandés :



Gants



Mètre à ruban



Ciseaux ou cutter

# Utilisation de PortaSplit

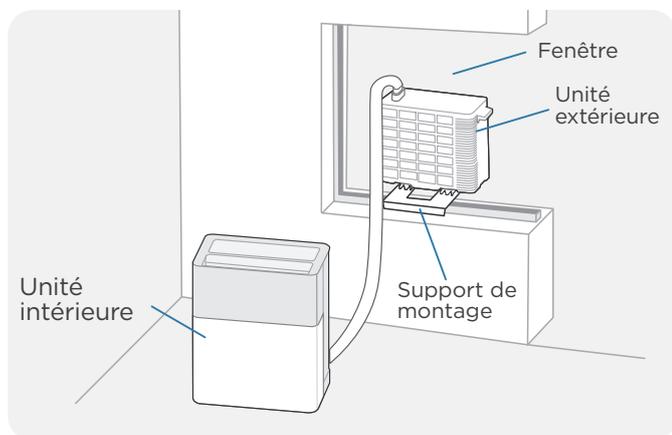
## Tous les modes

L'unité intérieure est conçue pour une utilisation à l'intérieur uniquement. L'utilisation en extérieur est interdite.

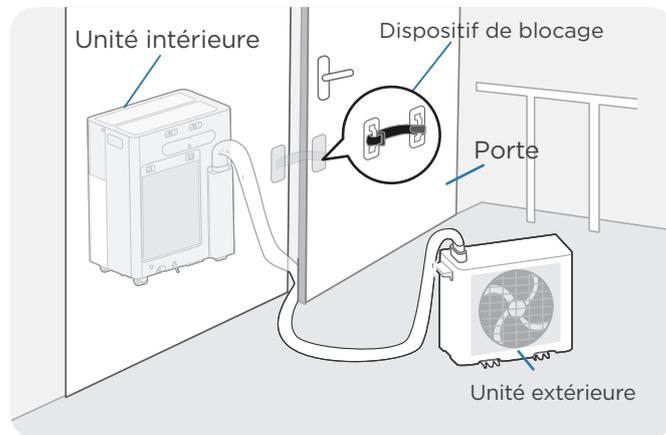
## Chauffage (heat) / Rafraîchissement (cool)

L'unité extérieure DOIT être placée à l'extérieur. Cette configuration convient également aux modes déshumidification (dry) et ventilation (fan).

Installation à une fenêtre



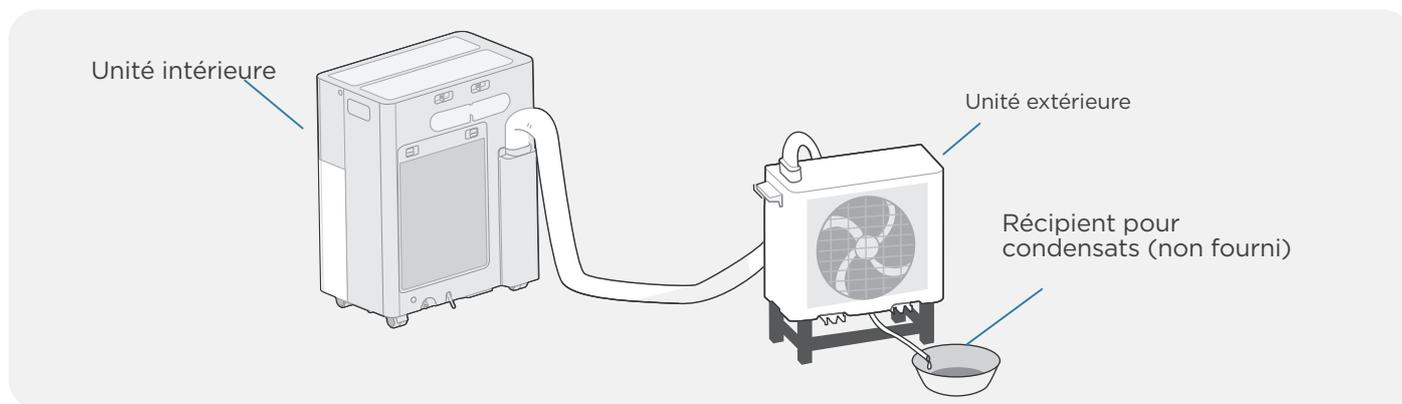
Instalación en terraza



## Ventilation (fan) / Déshumiditaion (dry)

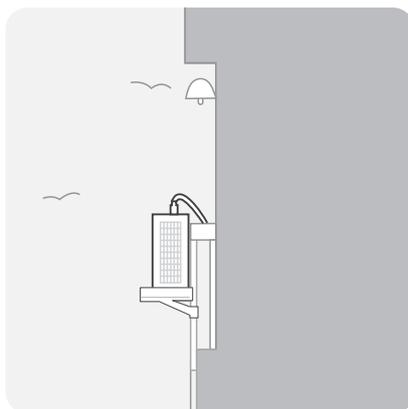
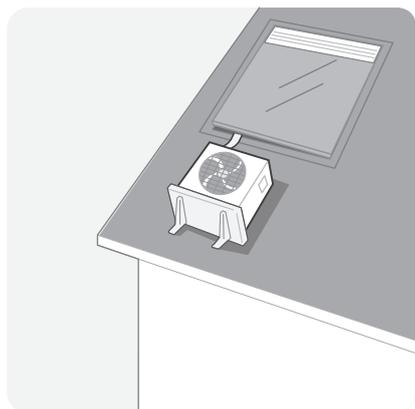
Ces modes conviennent aux configurations indiquées ci-dessus ainsi qu'à celles où les deux unités sont placées à l'intérieur. Veuillez noter qu'en mode déshumidification (dry), l'unité extérieure produit de l'eau de condensation. Utilisez le tuyau d'évacuation des condensats pour diriger l'eau vers un lieu adapté (le tuyau doit être en dessous de l'orifice d'évacuation).

Les deux unités à l'intérieur de la pièce (le chauffage et la ne sont pas possible)

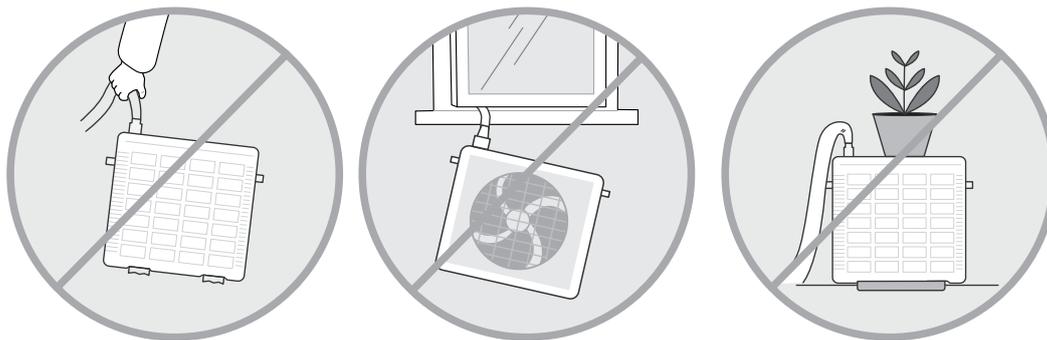


## Autres exemples d'utilisation

Balcons français, fenêtres de toit et autres. Veuillez noter que ces configurations nécessitent un support universel (vendu séparément).

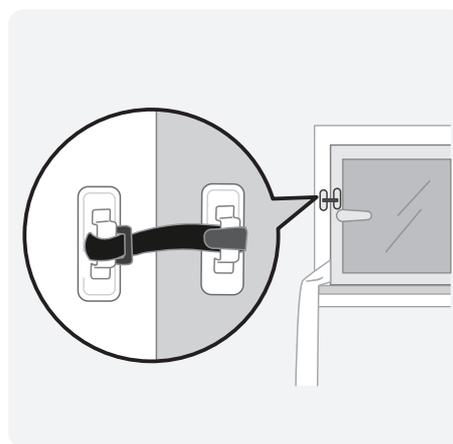
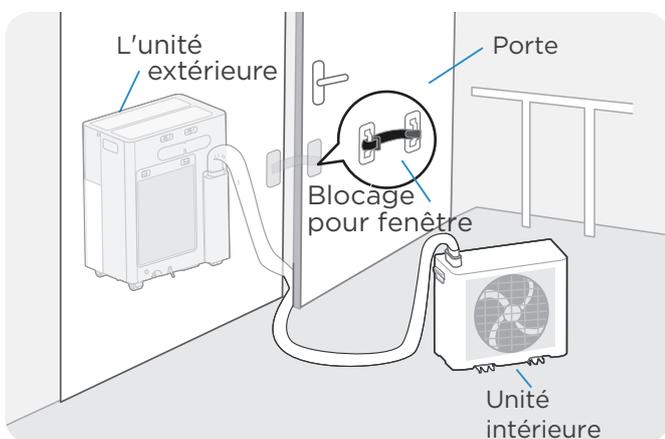


# Installation du produit

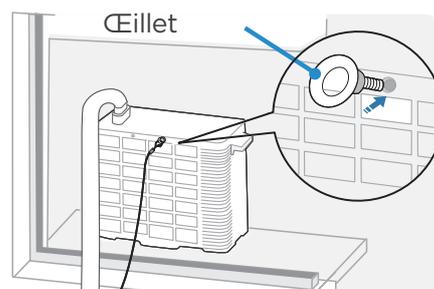


## Installation typique

Pour utiliser la fonction chauffage ou refroidissement, placez l'unité extérieure dehors. Un dispositif de blocage pour fenêtre est inclus pour maintenir la fenêtre ou la porte en place et empêcher trop d'air de s'échapper. Branchez électriquement l'unité intérieure et votre produit est prêt à être utilisé.



1. Vissez l'œillet inclus dans l'un des deux trous filetés prévu à cet effet sur l'unité extérieure (voir illustration).
2. Attachez le câble en acier à l'œillet sur l'unité extérieure. Ensuite, attachez l'autre extrémité du câble en acier à l'unité intérieure (voir chapitre Installation du support de fenêtre, étape 2).
3. Placez l'unité extérieure sur le rebord de la fenêtre.



Note : Pour pouvoir placer l'unité extérieure sur le rebord de la fenêtre, il doit avoir une profondeur d'au moins 30 cm et être plat. Une protection supplémentaire peut être nécessaire par vent fort.

Ne pas suspendre l'unité par le câble en acier.

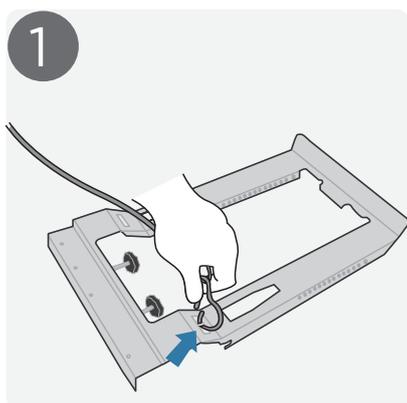
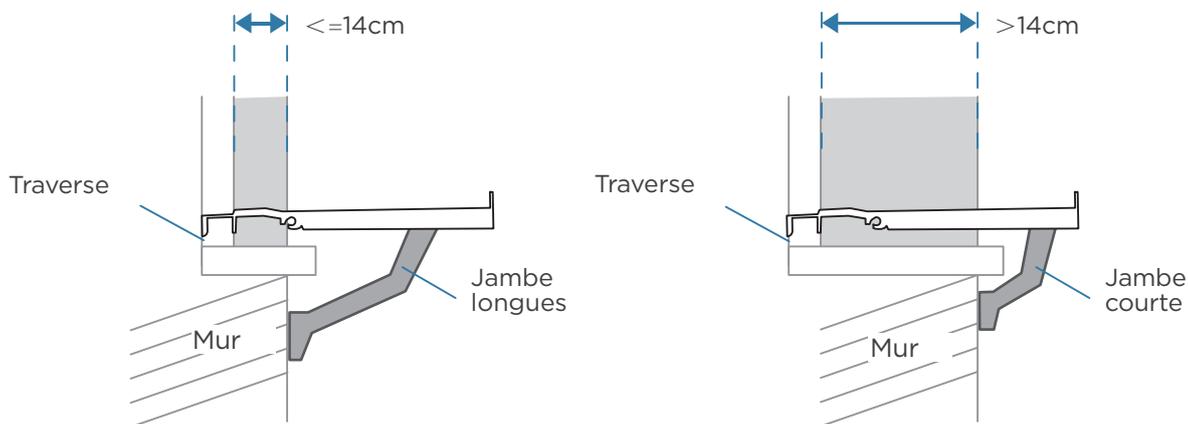
## Installation du support de fenêtre

### ⚠ Prudence

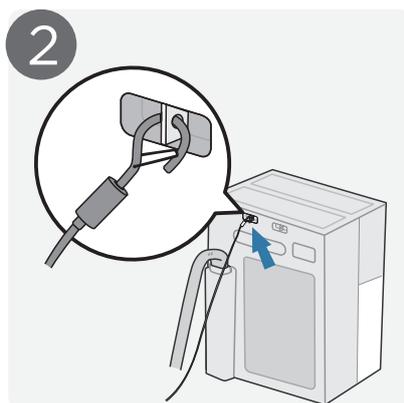
Avant l'installation, fixez le support à l'aide du câble en acier fourni afin d'éviter des dommages corporels graves ou des dommages matériels. De plus, pendant l'installation, tenez toujours le support à une main afin qu'il ne tombe pas.

En ce qui concerne le positionnement de l'unité extérieure et du support, veuillez toujours respecter les réglementations et normes locales en vigueur. Le cadre de la fenêtre et le mur doivent pouvoir supporter le poids du support et de l'unité extérieure.

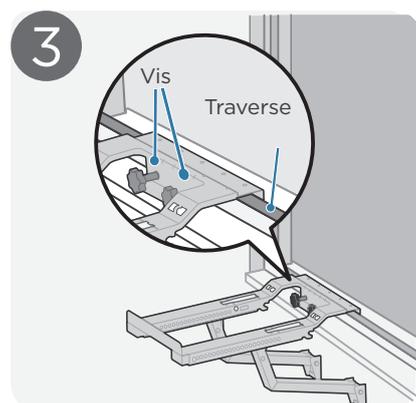
Si la distance entre le bord de la traverse basse de la fenêtre et le bord du mur est supérieure à 14 cm (voir illustration ci-dessous), il est recommandé d'utiliser les jambes courtes fournies.



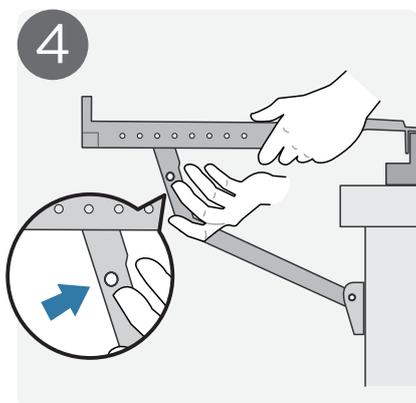
1 Accrochez une extrémité du câble en acier fourni à l'œillet du support.



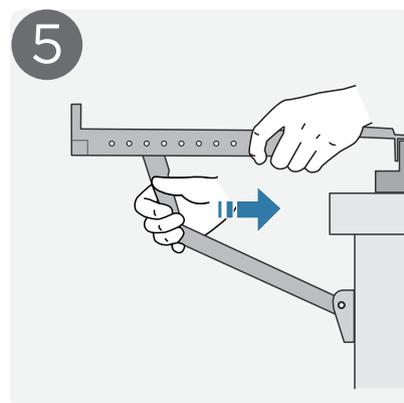
2 Accrochez l'autre extrémité du câble en acier à l'œillet situé à l'arrière de l'unité intérieure.



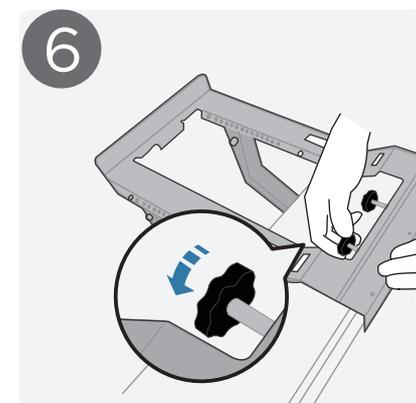
3 Placez la zone de fixation du support au-dessus de la traverse basse de la fenêtre. Serrez préalablement les vis pour assurer la stabilité.



4 Enfoncez les boutons des jambes ; ils libéreront ainsi les goupilles de blocage du support.

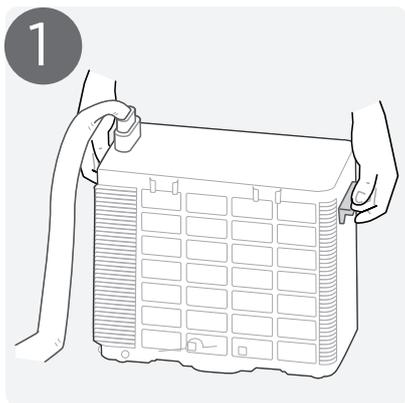


5 Tirez les jambes jusqu'à ce que les pieds entrent en contact avec le mur. Assurez vous de maintenir le support horizontal (+/-2°).

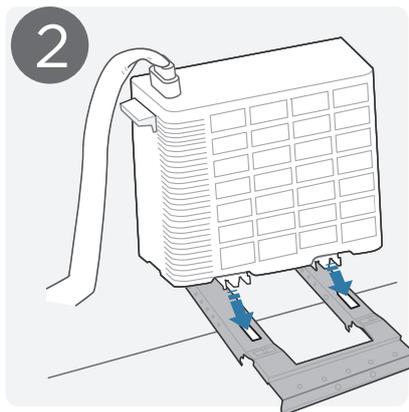


6 Serrez les vis de la zone de fixation jusqu'à ce que celle-ci soit correctement fixée à la traverse basse de la fenêtre.

## Installation de l'unité extérieure

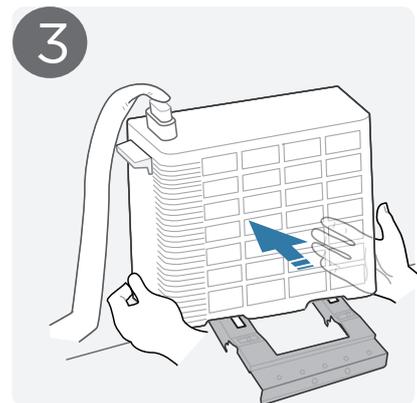


1 Soulevez l'unité extérieure à deux mains en utilisant les poignées.

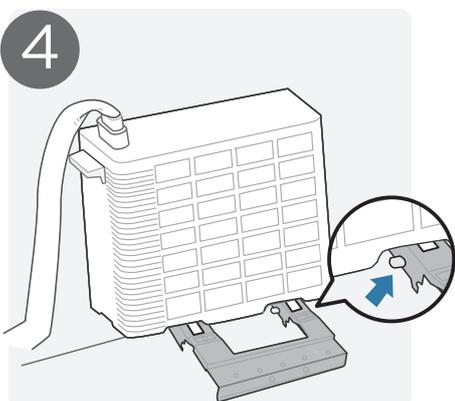


2 Il y a deux guides situés sous l'unité extérieure.

Placez ces guides en face des trous du support comme indiqué sur le schéma puis posez l'unité extérieure sur le support.



3 Veillez à ce que les guides soient bien insérées dans les trous correspondants. Placez vos mains sur les côtés de l'unité, à mi-hauteur. Poussez lentement l'unité vers l'avant sans l'incliner.



4 Les goupilles doivent émettre un clic lorsqu'elles sont en place. Assurez-vous qu'elles ressortent bien du support et bloquent ainsi l'unité extérieure.



5 L'avant de l'unité doit s'être logé dans la fente correspondante du support, ce qui l'empêche de se soulever.

Assurez-vous qu'il est bien en place en essayant de le déplacer légèrement. Vous pouvez maintenant retirer le câble en acier du support.

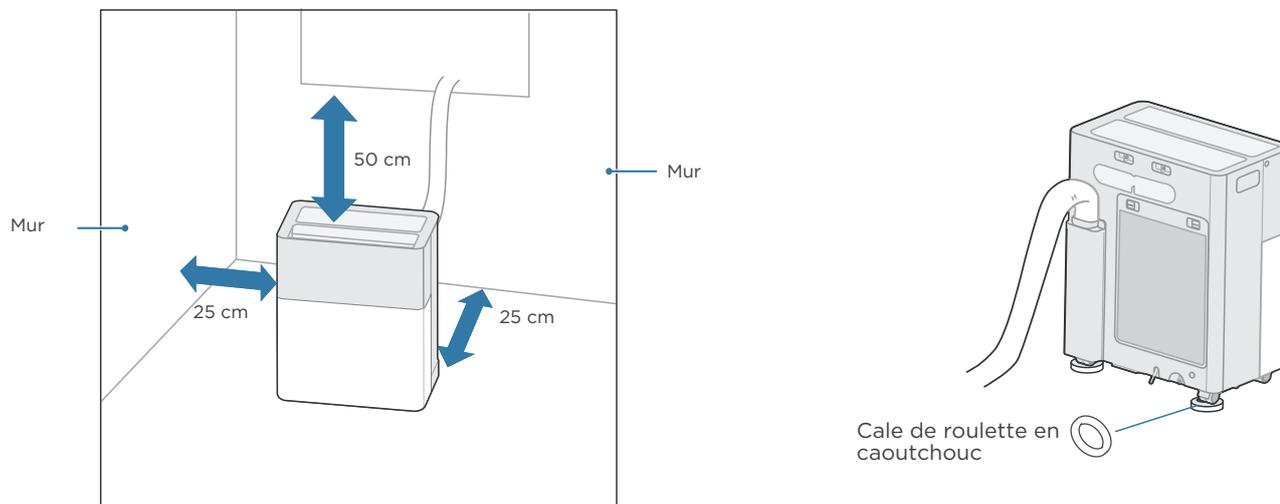
### Remarque :

Il est normal que l'unité produise de l'eau de condensation, dite condensat durant son fonctionnement. Veillez à ce que les condensats puissent s'écouler de l'unité extérieure via la sortie correspondante. Vous pouvez utiliser un tuyau d'évacuation pour guider l'eau, mais celui-ci doit toujours être en dessous de la sortie d'eau. Pour plus d'informations, consultez la section « Gestion des condensat ».

## Positionnement de l'unité intérieure

N'obstruez pas les entrées ou sorties des flux d'air des unités, car ceci risquerait de les endommager. Pendant le fonctionnement, l'arrière de l'unité intérieure de PortaSplit doit être situé à au moins 25 cm du mur pour permettre une ventilation adéquate du produit. Veuillez ne rien placer sur une hauteur de 50 cm au-dessus du produit.

Remarque : si vous souhaitez que le produit ne bouge plus, vous pouvez placer les deux cales en caoutchouc fournies dans le sachet d'accessoires sous les roulettes.



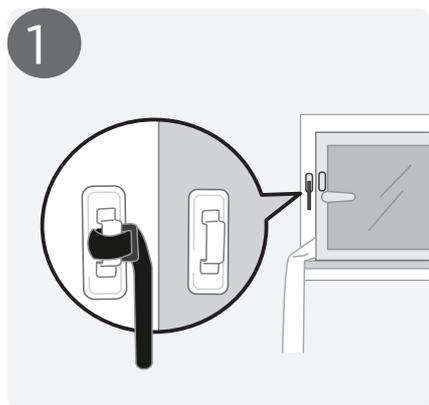
## Installation du dispositif de blocage pour fenêtre (facultatif)



### Remarque :

Si vous préférez ne pas utiliser le joint de calfeutrage pour fenêtre, un dispositif de blocage de la fenêtre est fourni pour limiter l'ouverture de la fenêtre.

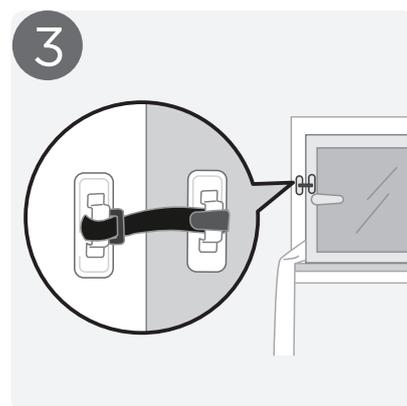
Choisissez le lieu où installer le dispositif de blocage pour fenêtre. Dans l'idéal, il doit être assez éloigné de la poignée de la fenêtre tout en restant facilement accessible. L'exemple ci-dessous vous présente une installation standard.



Fixez un support en plastique sur le cadre de la fenêtre et l'autre sur le montant de la fenêtre.



Faites passer la fermeture auto-agrippante à travers le deuxième support en plastique, sur le montant de la fenêtre.

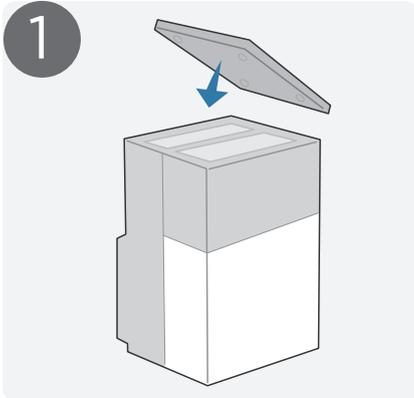


Repliez la fermeture auto-agrippante sur elle-même.

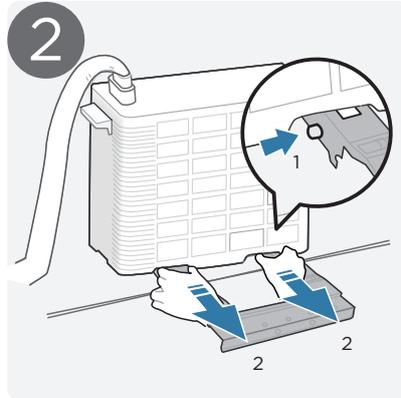
## 🔧 Désinstallation de l'unité extérieure

### 💡 Remarque :

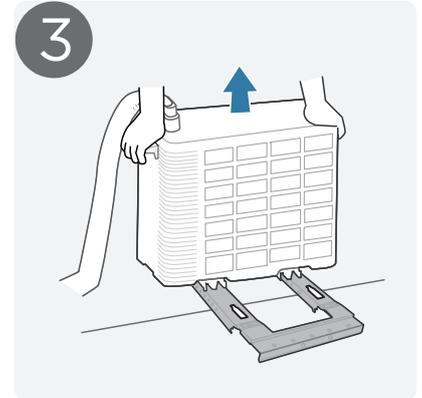
Si vous n'utilisez pas l'unité extérieure pendant une période prolongée ou souhaitez l'utiliser à un autre endroit, suivez ces consignes pour la retirer.



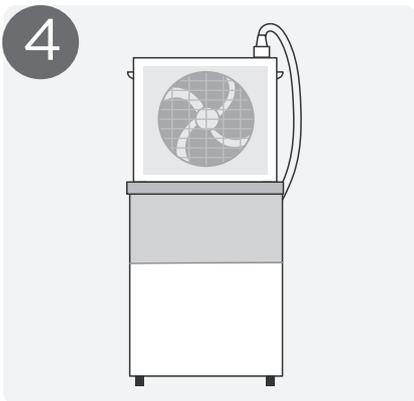
1 Placez la plaque de protection au-dessus de l'unité intérieure.



2 Enfoncez les goupilles de blocage à l'aide de vos pouces (sur les deux rails). Tirez les guides vers vous.



3 Une fois que les goupilles de blocage ne maintiennent plus l'unité extérieure, vous devriez pouvoir soulever l'unité par les poignées.



4 Placez l'unité extérieure au-dessus de la plaque de protection.

### ⚠️ Avertissement :

- Transportez l'unité avec précaution.
- Cela ne doit pas être fait par des enfants.
- Les surfaces inclinées (supérieures à 10°) peuvent entraîner le déplacement de l'unité extérieure et causer des blessures ou des dommages à l'appareil.

### 💡 Remarque :

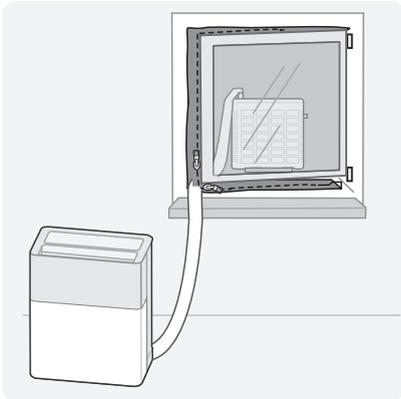
La plupart des types de fenêtre permettent de fermer la fenêtre même lorsque le support de PortaSplit est installé. Si vous souhaitez le désinstaller, accrochez le câble en acier et desserrez les deux vis. Il vous suffit ensuite de soulever le support et de le ramener à l'intérieur. Lorsque vous retirez le support, tenez toujours l'unité au moins à une main afin qu'elle ne tombe pas.

Ouvrez complètement la fermeture éclair de la toile de calfeutrage et ouvrez la fenêtre.

## Installation de la toile de calfeutrage (facultatif)

### Remarque :

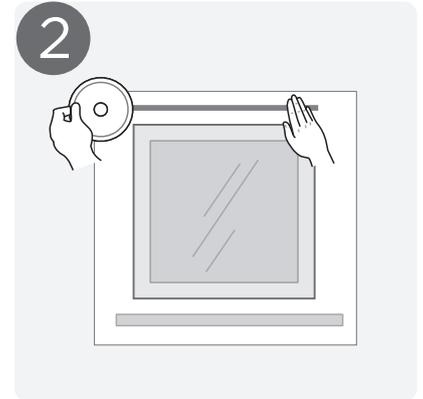
Une toile de calfeutrage pour fenêtre est fourni afin d'améliorer l'isolation. Vous pouvez installer le joint de calfeutrage et faire passer les liaisons frigorifiques à travers la fermeture éclair.



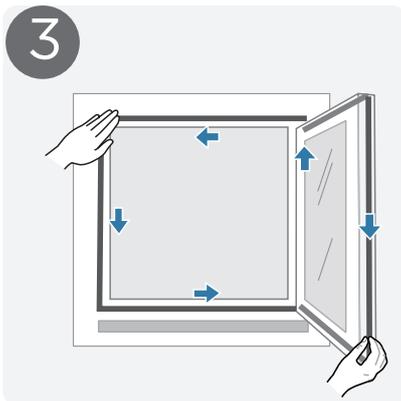
Exemple de toile de calfeutrage installée. Veillez à ce que le cadre de la fenêtre soit propre.



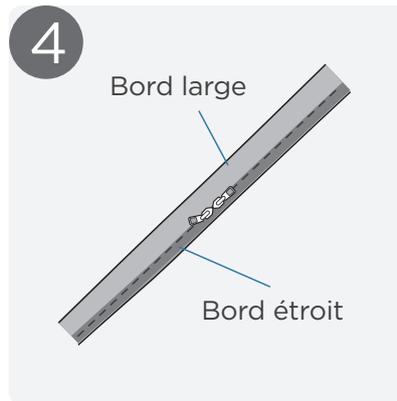
Vous aurez besoin d'une paire de ciseaux pour installer les bandes auto-agrippantes. Désinstallez l'unité extérieure si elle est déjà installée. Le support peut quant à lui rester en place.



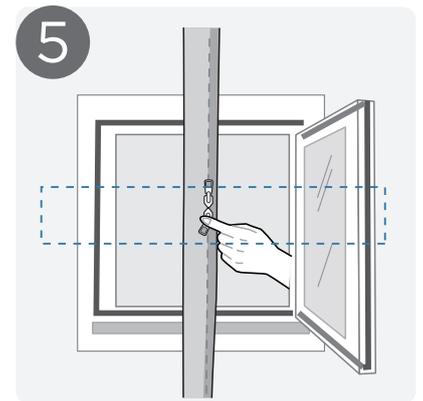
Fermez la fenêtre. Coupez des bandes faisant la longueur de l'ouvrant. Préparez-en une pour chaque côté du montant et du cadre où il y aura un interstice.



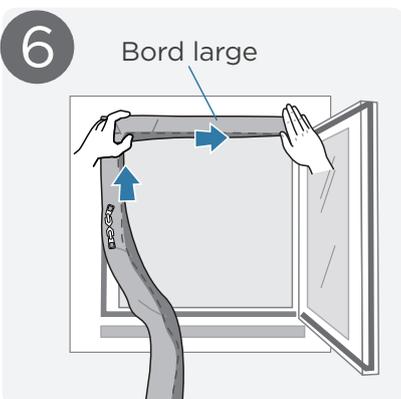
Fixez les bandes sur le cadre et l'ouvrant de la fenêtre. Il peut être plus facile de les aligner lorsque la fenêtre est fermée.



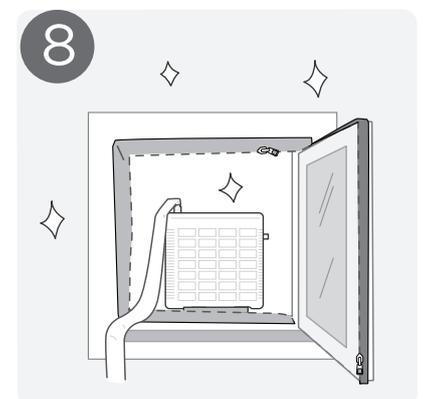
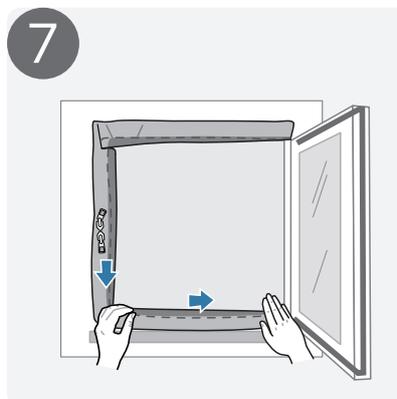
La toile de calfeutrage présente une asymétrie le long de la fermeture éclair. Le côté étroit doit longer l'ouvrant de la fenêtre, et le côté large le cadre de la fenêtre.



Alignez le milieu de la toile de calfeutrage sur le milieu du côté d'ouverture du cadre de la fenêtre. N'oubliez pas de fixer le bord large sur le cadre de la fenêtre.



Faites de même à partir du milieu du cadre, en allant vers le côté inférieur. Répétez l'opération pour le bord étroit et l'ouvrant de la fenêtre.



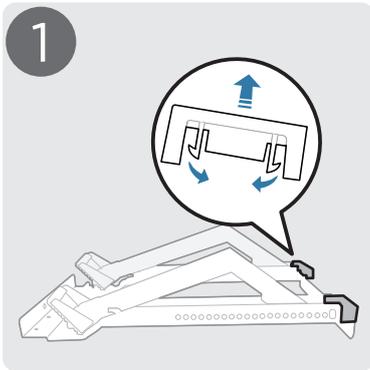
Réinstallez l'unité extérieure comme indiqué à la section Installation de l'unité extérieure. Fermez la fermeture éclair de la toile de calfeutrage et vous êtes prêt.

## Installation des jambes courtes (facultatif)

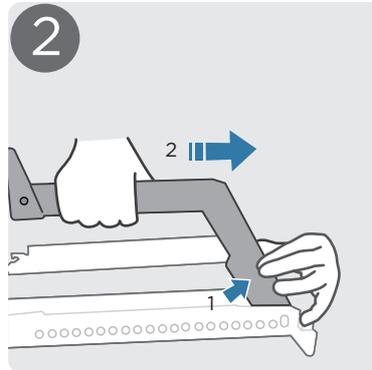


### Remarque :

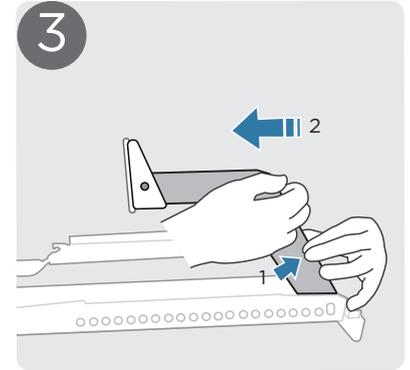
Les jambes pré-montées conviennent à la plupart des types de fenêtre. Mais si la distance entre la traverse basse de la fenêtre et le mur est supérieure à environ 14 cm, vous pouvez remplacer les jambes par les jambes courtes fournies.



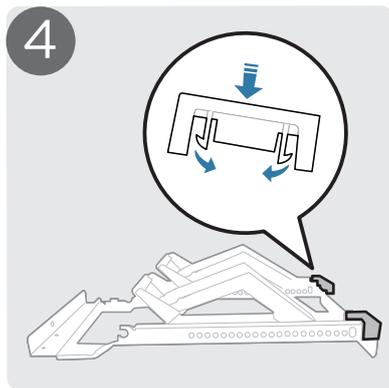
1  
Retirez les cales de sécurité aux extrémités du support. Pour ce faire, libérer les mécanismes de blocage (images 1 et 2 ci-dessus).



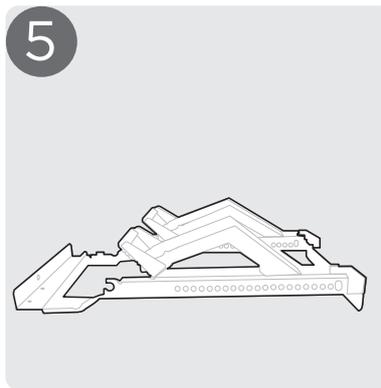
2  
Enfoncez les boutons des jambes pour libérer les goupilles de blocage et retirer les jambes en les faisant glisser.



3  
Desserrez le boulon et retirez les pieds d'appui.



4  
Installez le ressort de blocage sur les jambes courtes.

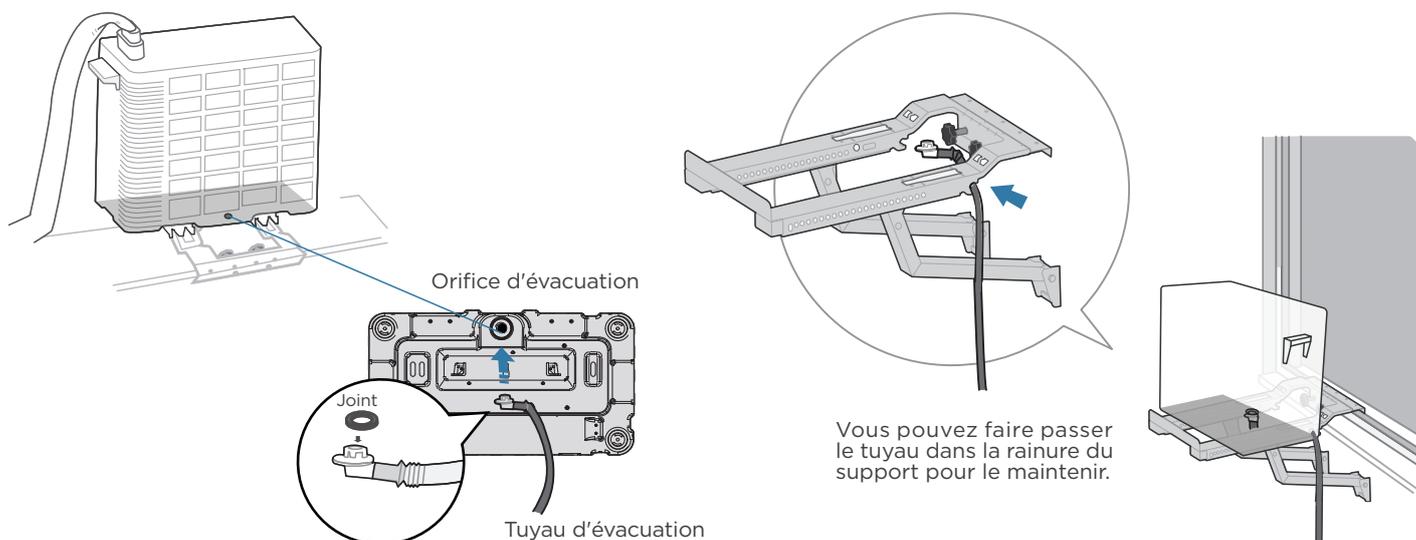


5  
Le support est prêt à être installé

## Gestion des condensats

En mode chauffage (heat) et rafraîchissement (cool), les condensats s'écouleront de l'unité extérieure via l'orifice d'évacuation, en dessous de l'unité.

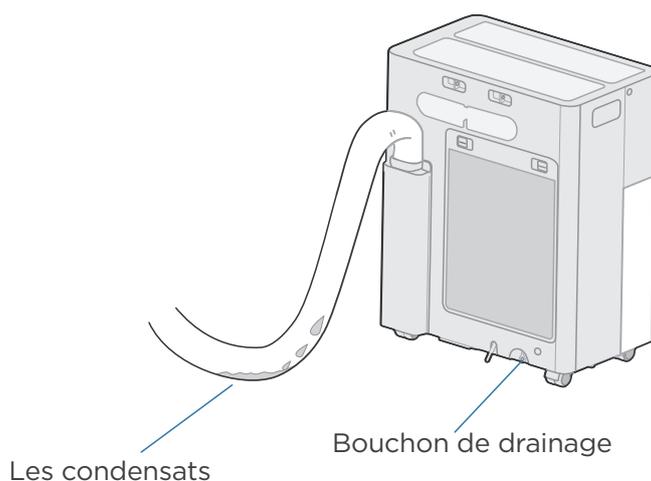
Introduisez le tuyau d'évacuation dans le trou situé sur le socle de l'unité. Il émet un clic lorsqu'il est en place. Ajustez le tuyau d'évacuation en fonction des besoins, de façon à diriger les condensats vers un lieu adapté.



### Remarque :

Il est normal que l'unité intérieure produise des condensats. Cette eau reste dans l'unité et est pompée automatiquement vers l'unité extérieure. L'unité intérieure est également dotée d'un orifice d'évacuation. Celui-ci vous permet d'évacuer manuellement les condensats, qui n'ont pas encore été pompés vers l'unité extérieure, si vous le souhaitez, par exemple, avant de stocker l'unité ou en cas de défaillance du pompage de l'eau.

Enfin, en mode chauffage (heat), des condensats peuvent également s'accumuler le long des liaisons frigorifiques reliant les unités intérieure et extérieure. Celle-ci ne peut pas être évacuée par le produit. Contrôlez régulièrement le tuyau et essuyez-le si nécessaire.



# Consignes d'utilisation

## Guide de démarrage rapide

Une fois installé, le produit est prêt à l'emploi. Il vous suffit de le brancher directement sur une prise électrique puis de l'utiliser à l'aide du panneau de commande, de la télécommande fournie ou l'application SmartHome.

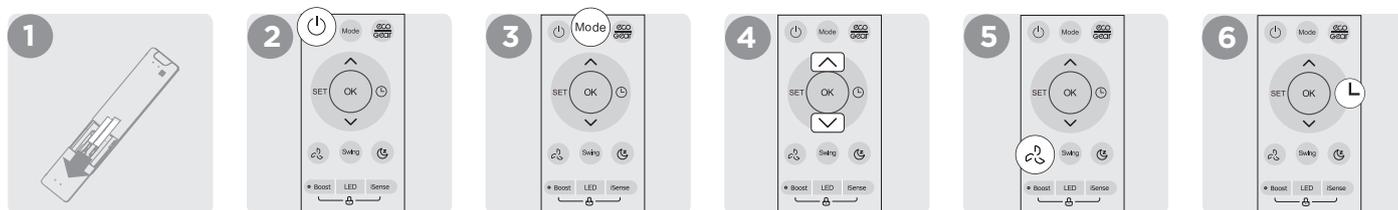
### Panneau de commande :

1. Appuyez sur le bouton Power pour mettre en marche le produit.
2. Utilisez le bouton Mode pour sélectionner le mode Auto (automatique), Cool (rafraîchissement), Heat (chauffage), Dry (déshumidification) ou Fan (ventilation).
3. Utilisez les boutons de réglage de la température pour définir la température souhaitée (ne concerne pas les modes Fan (ventilation) ou Dry (déshumidification)).
4. Utilisez le bouton Fan pour régler la vitesse du ventilateur.
5. Utilisez le bouton Timer (minuteur) pour programmer le démarrage ou l'arrêt du climatiseur.



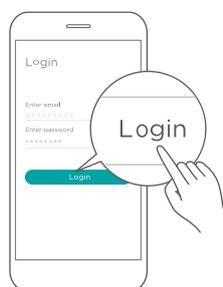
### Télécommande :

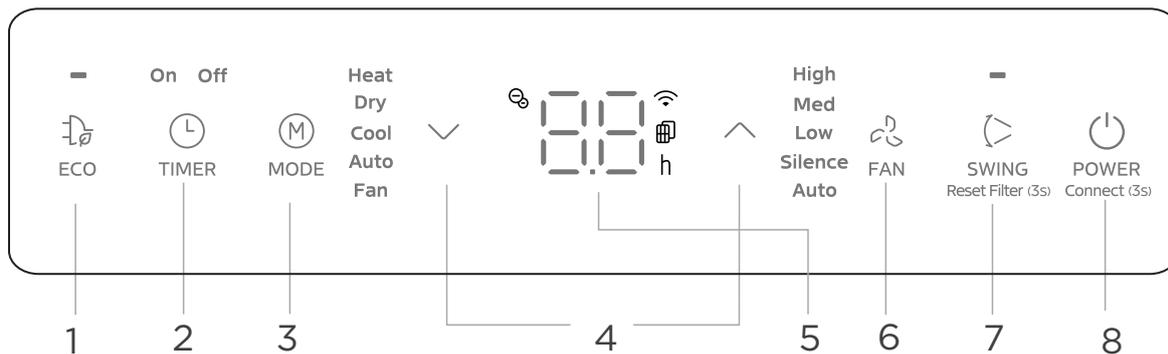
1. Introduisez les piles dans la télécommande (non fournies dans certaines régions).
2. Pointez la télécommande vers le climatiseur et appuyez sur le bouton marche pour le mettre en marche.
3. Utilisez le bouton Mode pour sélectionner le mode Cool (rafraîchissement), Heat (chauffage), Dry (déshumidification) ou Fan (ventilation).
4. Utilisez les boutons de réglage de la température pour définir la température souhaitée.
5. Utilisez le bouton ventilateur pour régler la vitesse du ventilateur.
6. Utilisez le bouton minuteur pour programmer le démarrage ou l'arrêt du climatiseur.



### Application SmartHome :

1. Téléchargez l'application SmartHome et créez un compte si vous n'en avez pas encore.
2. Veillez à activer le Bluetooth sur votre téléphone et assurez-vous d'être connecté(e) au réseau Wi-Fi.
3. Mettez PortaSplit en marche.
4. Dans l'application, suivez les instructions à l'écran pour configurer votre produit.
5. Utilisez l'application pour régler la température, le mode, la vitesse du ventilateur et le minuteur où que vous soyez.
6. L'application propose d'autres fonctions, telles qu'une programmation des utilisations et une visualisation de votre consommation d'énergie.
7. Reportez-vous à la section Application SmartHome ci-dessous pour obtenir des informations plus détaillées sur la configuration de votre produit.





- 1 Bouton ECO :**  
 Permet d'activer ou de désactiver le mode ECO.  
 Lorsque vous appuyez sur ce bouton en mode Cool (rafraîchissement), la température se règle automatiquement sur 24 °C et la vitesse du ventilateur se règle sur Auto pour économiser de l'énergie. En mode ECO, vous pouvez modifier la température mais pas l'abaisser en dessous de 24 °C.  
 Remarque : si vous appuyez à nouveau sur le bouton ECO, changez de mode ou réglez la température sur une valeur inférieure à 24 °C, le produit cesse de fonctionner en mode ECO.  
 Si le rafraîchissement est insuffisant en mode ECO, appuyez à nouveau sur le bouton ECO pour revenir à un fonctionnement normal.  
 Maintenez appuyer ce bouton pendant 3 secondes pour activer la fonction ION.
- 2 Bouton TIMER (minuteur):**  
 Réglez le minuteur pour programmer le démarrage ou l'arrêt de l'unité. Si le produit est arrêté, appuyer sur le bouton Minuteur vous permet de régler le minuteur pour le mettre en marche. Après avoir appuyé sur le bouton Minuteur, utilisez les flèches haut ou bas pour définir le délai souhaité. Vous pouvez ensuite régler le mode, la température et la vitesse du ventilateur.  
 Si le produit est en marche, appuyer sur le bouton Minuteur vous permet de régler le minuteur pour l'arrêter. Après avoir appuyé sur le bouton Minuteur, utilisez les flèches haut ou bas pour définir le délai souhaité.  
**Remarque :** les flèches haut et bas modifient le délai par pas de 30 minutes. Le délai maximal possible est de 24 heures.  
 Mettez le produit en marche ou arrêtez-le pour annuler le minuteur, utilisez les flèches haut/bas pour modifier le délai ou réglez-le sur zéro pour annuler le minuteur.
- 3 Bouton MODE :**  
 Plusieurs modes sont disponibles : Auto (automatique), Cool (rafraîchissement ), Heat (chauffage), Dry (déshumidification) et Fan (ventilation). À chaque fois que vous appuyez sur le bouton Mode, le produit passe au mode suivant.
- 4 Flèches haut et bas :**  
 En fonctionnement normal, ces boutons vous permettent d'augmenter ou de diminuer la température par pas de 1°. Maintenez les deux flèches enfoncées pendant environ 3 secondes pour passer des degrés Celsius aux degrés Fahrenheit ou vice-versa.
- 5 Fenêtre d'affichage :**  
 Suivant la fonction en cours d'utilisation, elle indique la température de consigne, les réglages du minuteur, le mode sans fil ou les codes d'erreur.  
 Il n'est pas possible de régler la température en mode Fan (ventilation). La fenêtre affiche alors la température ambiante.
- 6 Bouton FAN :**  
 Sélectionnez la vitesse du ventilateur (de basse / Low à haute / High) de votre choix. Vous pouvez également sélectionner Auto afin que le produit règle automatiquement la vitesse du ventilateur.  
**Remarque :** il n'est pas possible de régler manuellement la vitesse du ventilateur en mode Auto (automatique) et Dry (déshumidification).
- 7 Bouton SWING :**  
 Le bouton Swing vous permet de faire osciller le volet de diffusion d'air ou de l'immobiliser selon l'angle de votre choix.  
**Remarque :** le témoin lumineux du filtre s'allume au bout de 250 heures de fonctionnement.  
 Reportez-vous à la section Nettoyage et entretien pour savoir comment retirer et nettoyer le filtre.  
 Lorsque vous avez nettoyé le filtre, maintenez le bouton Swing enfoncé afin de remettre le compteur à zéro.
- 8 Bouton Power :**  
 Il vous permet de mettre en marche ou d'arrêter le produit.  
 Maintenez le bouton POWER enfoncé pendant 3 secondes afin d'activer le mode Access Point (point d'accès, AP) si cela vous est demandé dans l'application SmartHome. Le produit reste en mode AP pendant quelques minutes puis retrouve un fonctionnement normal automatiquement.

## ● Principaux modes de fonctionnement

### COOL (rafraîchissement)

- Maintenez le bouton MODE enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux COOL s'allume.
- Appuyez sur les flèches haut et bas pour régler la température de consigne souhaitée. Vous pouvez définir une température comprise entre 16 et 30 °C / 60 et 86 °F.
- Appuyez sur le bouton FAN SPEED pour sélectionner une vitesse de ventilateur.

### DRY (déshumidification)

- Maintenez le bouton MODE enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux DRY s'allume.
- Vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur ou la température. Le moteur du ventilateur tourne à la vitesse AUTO.

**Remarque :** maintenez les fenêtres et les portes fermées pour une déshumidification optimale.

### AUTO (automatique)

- Lorsque vous faites basculer le climatiseur en mode AUTO, il choisit automatiquement la fonction rafraîchissement, chauffage ou ventilation uniquement en fonction de la température de consigne réglée et de la température ambiante. Tous les modèles ne sont pas équipés de la fonction de chauffage.
- En mode AUTO, vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur car le produit détermine automatiquement la façon d'atteindre la température de consigne souhaitée.

### FAN (ventilation)

- Maintenez le bouton MODE enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux FAN s'allume.
- Appuyez sur le bouton FAN SPEED pour sélectionner une vitesse de ventilateur. Vous ne pouvez pas régler la température dans ce mode.

### HEAT (chauffage, non disponible sur tous les modèles)

- Maintenez le bouton MODE enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux HEAT s'allume.
- Appuyez sur les flèches haut ou bas pour régler la température de consigne souhaitée. Vous pouvez définir une température comprise entre 16 et 30 °C / 60 et 86 °F.
- Appuyez sur le bouton FAN SPEED pour sélectionner une vitesse de ventilateur.



### Remarque :

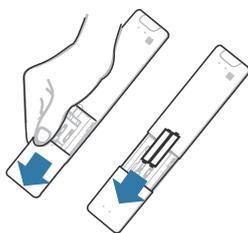
Consultez la section Modes et réglages pour découvrir d'autres fonctions avancées.

## ● Télécommande

### ● Installation et remplacement des piles

La télécommande fonctionne avec 2 piles AAA. Celles-ci ne sont pas fournies avec votre modèle.

1. Faites glisser le couvercle arrière de la télécommande vers le bas afin d'ouvrir le compartiment à piles.
2. Introduisez les piles en prêtant attention à la polarité (+ et -).
3. Remettez le couvercle en place en le faisant glisser.



### ● Télécommande

- Une exposition à la lumière directe du soleil peut perturber le fonctionnement du récepteur à infrarouge.
- Il ne doit pas y avoir d'obstacles entre la télécommande et le climatiseur.
- Si les signaux de la télécommande ont un effet sur un autre appareil, déplacez-le ou contactez le service clientèle.

### ● Performance des piles

Pour un fonctionnement optimal du produit :

- Ne combinez pas une pile neuve avec une pile ancienne, ou des piles de différents types.
- Ne laissez pas les piles dans la télécommande si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant plus de 2 mois.

### ● Élimination des piles

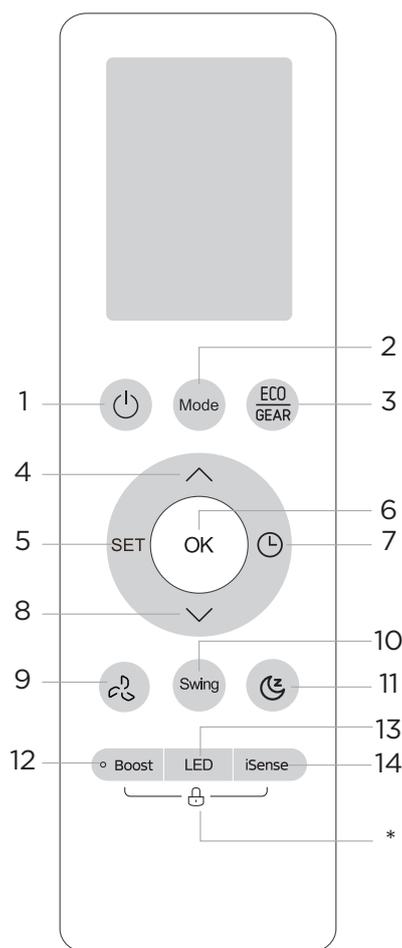
Ne jetez pas les piles avec les déchets municipaux non triés. Reportez-vous aux réglementations locales pour recycler les piles. Les piles peuvent présenter un symbole chimique en dessous du symbole poubelle barrée. Ce symbole chimique signifie que les piles contiennent un métal lourd dépassant une certaine concentration. Par exemple, Pb : plomb (>0,004 %).

Le produit et les piles usagées doivent être remis à un centre spécialisé à des fins de réutilisation, recyclage et valorisation. En veillant à leur élimination correcte, vous contribuerez à éviter des conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine.



Pb

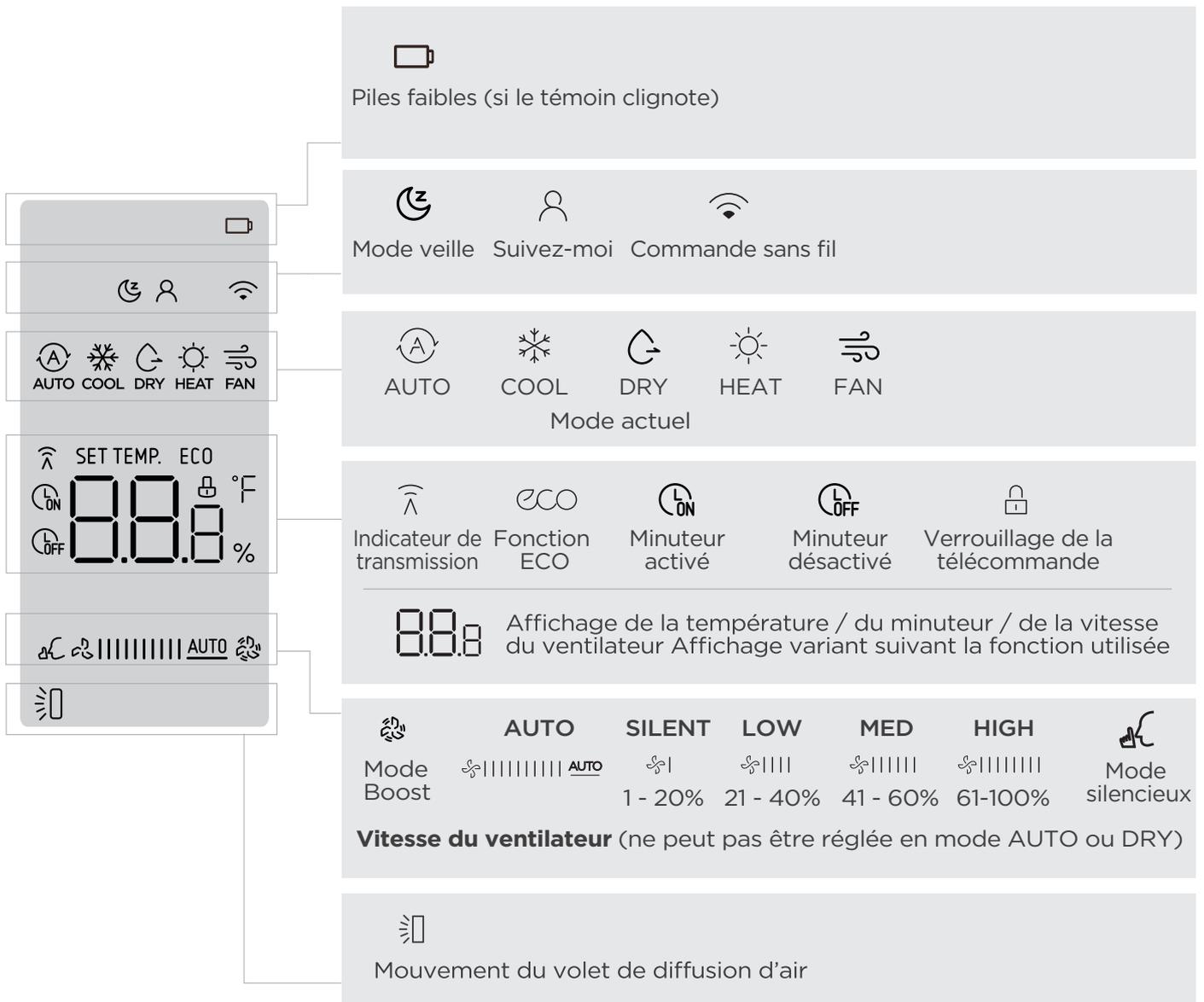
## Télécommande : boutons et fonctions



### Description

1	 <b>Marche/arrêt</b> Permet d'allumer ou d'éteindre l'unité.
2	 <b>Mode</b> Permet de basculer entre les modes Auto (automatique), Cool (rafraîchissement), Heat (chauffage), Dry (déshumidification) ou Fan (ventilation). Le mode Heat (chauffage) est disponible uniquement sur certains modèles.
3	 <b>ECO/GEAR</b> ECO : réduit automatiquement la performance et la consommation d'énergie. GEAR : permet de réduire manuellement la performance et la consommation d'énergie.
4	 <b>Augmentation de la température</b> Permet d'augmenter la température par pas de 1°. La température maximale possible est 30 °C (86 °F). Maintenez les deux boutons enfoncés pendant 3 secondes pour passer des degrés Celsius aux degrés Fahrenheit ou vice-versa.
5	 <b>SET</b> La fonction dépend de la région.
6	 <b>OK</b> Permet de confirmer les fonctions sélectionnées.
7	 <b>Minuteur</b> Réglez le minuteur pour programmer le démarrage ou l'arrêt de l'unité.
8	 <b>Diminution de la température</b> Permet de diminuer la température par pas de 1°. La température minimale possible est 16 °C (60 °F).
9	 <b>Vitesse du ventilateur</b> Permet de régler la vitesse du ventilateur de basse (Low) à haute (High) ou sur Auto. Maintenez ce bouton enfoncé pour activer le mode Silent (silencieux).
10	 <b>SWING</b> Permet de faire osciller le volet de diffusion d'air.
11	 <b>Veille</b> Le cycle de veille économise de l'énergie et accroît le confort durant le sommeil. Consultez la section Modes et réglages pour plus d'informations. Cette fonction n'est pas disponible dans les modes Fan (ventilation) et Dry (déshumidification).
12	 <b>Boost</b> Ce bouton permet à l'unité d'atteindre la température définie le plus rapidement possible.
13	 <b>LED</b> Permet d'activer ou de désactiver l'affichage LED et la confirmation sonore.
14	 <b>iSense</b> Cette fonction utilise un thermostat placé dans la télécommande pour contrôler la température ambiante et ajuster la performance en conséquence.
*	<b>Verrouillage de la télécommande (contrôle parental)</b> Maintenez les boutons Boost et iSense enfoncés pour verrouiller ou déverrouiller la télécommande.

## ● Symboles sur l'écran de la télécommande



### ● Remarque :

Lorsque vous utilisez la télécommande, seules les informations pertinentes s'affichent. Les symboles présentés ci-dessus sont fournis à titre indicatif uniquement.

## Modes et réglages - Description détaillée

- **Air Magic+**

En fonction des modèles. Les fonctions peuvent inclure le traitement UV et l'ionisation de l'air pour une meilleure qualité de l'air. Cela est particulièrement bénéfique pour les personnes asthmatiques ou allergiques. Ces fonctions purifient également l'air et éliminent les odeurs.

- **Boost**

La fonction Boost augmente la vitesse du ventilateur et la puissance de rafraîchissement ou de chauffage pendant une courte période afin de modifier rapidement la température ambiante. Elle sert à réchauffer ou rafraîchir rapidement la pièce. Cette fonction consomme plus d'énergie que le fonctionnement normal.

Pour activer cette fonction, appuyez sur le bouton Boost de la télécommande. Veuillez noter que cette fonction est désactivée automatiquement lorsque la température définie est atteinte. Pour désactiver la fonction manuellement, appuyez à nouveau sur le bouton Boost de la télécommande.

- **Fonction ECO/GEAR**

ECO : réduit automatiquement la performance et la consommation d'énergie.

GEAR : permet de réduire manuellement la performance et la consommation d'énergie. Lorsque vous appuyez sur ce bouton en mode Cool (rafraîchissement), la température se règle automatiquement sur 24 °C et la vitesse du ventilateur se règle sur Auto pour économiser de l'énergie. En mode ECO, vous pouvez modifier la température mais pas l'abaisser en dessous de 24 °C.

Remarque : pour arrêter le mode ECO, appuyez sur le bouton ECO, changez de mode ou réglez la température sur une valeur inférieure à 24 °C.

Si le refroidissement est insuffisant en mode ECO, appuyez à nouveau sur le bouton ECO pour revenir à un fonctionnement normal.

- **iECO**

Profitez des avantages de l'économie d'énergie sans perte de performance. Grâce à des algorithmes avancés et un système de prédiction de la température, de légers ajustements de la performance, de la vitesse du ventilateur et des réglages d'humidité du produit permettent d'atteindre la température souhaitée et d'optimiser la consommation d'énergie.

La fonction iECO peut être activée uniquement via l'application SmartHome et le produit doit rester connecté au réseau Wi-Fi pendant ce temps.

- **Indicateur de transmission**

Ce symbole figurant sur la télécommande confirme simplement que la télécommande est en train de transmettre les réglages à l'unité intérieure (mais cela ne signifie pas que l'unité intérieure les a reçus).

- **ION**

En fonction des modèles. Ionisation de l'air pour une meilleure qualité de l'air. Cela est particulièrement bénéfique pour les personnes souffrant d'asthme ou d'allergies. Ces fonctions purifient également l'air et éliminent les odeurs.

- **iSense**

Cette fonction utilise un thermostat placé dans la télécommande. Elle ajuste la performance du produit en comparant la valeur qu'il renvoie à celle du thermostat de l'unité intérieure.

Ceci permet de contrôler la température avec plus de précision et en fonction de l'endroit où se trouve la télécommande.

Appuyez sur le bouton iSense de la télécommande pour activer ou désactiver cette fonction.

- **LED**

Afin de ne pas être dérangé(e) par les témoins LED et les signaux sonores qui les accompagnent lorsque vous utilisez la télécommande, vous pouvez les désactiver en appuyant sur le bouton LED de la télécommande.

Pour les réactiver, il vous suffit d'appuyer à nouveau sur le bouton.

- **Mode AUTO (automatique)**

Sélectionnez le mode Auto après avoir réglé la température à votre convenance. Le produit ajustera alors automatiquement la température et la vitesse du ventilateur.

Pour activer le mode automatique, maintenez le bouton MODE enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux AUTO s'allume.

- **Mode Cool (rafraîchissement)**

Active la fonction de rafraîchissement. Maintenez le bouton MODE du panneau de commande ou de la télécommande enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux COOL s'allume. Réglez la température et la vitesse du ventilateur à votre convenance.

- **Mode Dry (déshumidification)**

Active la fonction de déshumidification. L'unité PortaSplit élimine l'humidité excédentaire de l'air, abaissant ainsi le taux d'humidité dans la pièce. Maintenez le bouton MODE du panneau de commande ou de la télécommande enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux DRY s'allume.

- **Mode FAN (ventilation)**

Vous pouvez utiliser le mode Fan pour bénéficier d'une ventilation sans chauffage ou rafraîchissement.

Maintenez le bouton MODE du panneau de commande ou de la télécommande enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux FAN s'allume.

- **Mode Heat (chauffage)**

Active la fonction de chauffage. Maintenez le bouton MODE du panneau de commande ou de la télécommande enfoncé jusqu'à ce que le témoin lumineux HEAT s'allume. Réglez la température et la vitesse du ventilateur à votre convenance.

- **Mode silencieux**

Pour faire fonctionner le produit aussi discrètement que possible (vitesse basse du ventilateur et performance réduite), maintenez le bouton Fan enfoncé afin d'activer ou de désactiver le mode silencieux.

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt, Mode, Veille ou Boost pour annuler.

- **Mode veille**

Permet de programmer facilement une augmentation ou une diminution de la température par pas d'une heure. Il est recommandé de diminuer le chauffage ou le rafraîchissement selon l'évolution de votre température corporelle durant le sommeil. Réglez la durée du cycle de veille. Le produit revient ensuite en fonctionnement normal. Remarque : le mode veille n'est pas disponible dans les modes FAN ou DRY.

Le mode veille s'arrête automatiquement. Pour activer ou désactiver le mode veille manuellement, appuyez sur le bouton Veille de la télécommande.

- **Protection contre le gel**

Permet de protéger l'unité extérieure de dommages consécutifs à la formation de glace. Sélectionnez le mode Heat (chauffage). Réglez la température sur 16 °C. Patientez quelques secondes. Appuyez deux fois rapidement sur la flèche bas de la télécommande.

La mention « FP » s'affiche alors et l'unité ajuste automatiquement la vitesse du ventilateur et la température pour éviter la formation de glace.

- **Minuteur**

Réglez le minuteur pour programmer le démarrage ou l'arrêt de l'unité après le délai souhaité.

Si le produit est arrêté, appuyez sur le bouton Minuteur vous permet de régler le minuteur pour le mettre en marche. Après avoir appuyé sur le bouton Minuteur, utilisez les flèches haut ou bas pour définir le délai souhaité. Vous pouvez ensuite régler le mode, la température et la vitesse du ventilateur.

Si le produit est en marche, appuyez sur le bouton Minuteur vous permet de régler le minuteur pour l'arrêter. Après avoir appuyé sur le bouton Minuteur, utilisez les flèches haut ou bas pour définir le délai souhaité.

Remarque : les flèches haut et bas modifient le délai par pas de 30 minutes. Le délai maximal possible est de 24 heures.

Mettez le produit en marche ou arrêtez-le pour annuler le minuteur, utilisez les flèches haut/bas pour modifier le délai ou réglez-le sur zéro pour annuler le minuteur.

- **Plage de température**

Réglez la température de consigne souhaitée entre 16 à 30°C (60 à 86°F)

- **Réglage de la température**

Utilisez les flèches haut et bas pour ajuster la température de consigne lorsque vous êtes en mode HEAT (chauffage), COOL (rafraîchissement) ou AUTO (automatique).

- **Swing**

Permet de régler la position du volet de diffusion d'air entre un mouvement continu d'oscillation ou de l'immobiliser selon la position de votre choix. Appuyez sur le bouton Swing pour activer ou désactiver le mouvement du volet.

- **Verrouillage de la télécommande (contrôle parental)**

Maintenez les boutons Boost et iSense enfoncés pour verrouiller ou déverrouiller la télécommande.

- **Vitesse du ventilateur**

Appuyez sur le bouton FAN (et non MODE) pour faire défiler les vitesses de ventilation disponibles : Silent (silencieux), Low (basse), Medium (intermédiaire), High (haute) et Auto (automatique). Cette fonction est disponible dans les modes HEAT, COOL et FAN.

## Contrôle via l'application SmartHome

### Remarque :

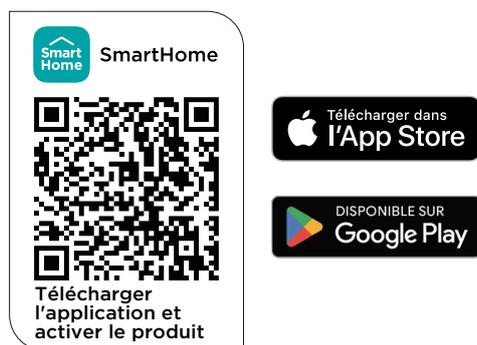
Compatible avec iOS et Android. Les téléphones les plus anciens peuvent ne pas prendre en charge l'application. Midea ne garantit pas sa compatibilité avec votre téléphone et décline toute responsabilité à cet égard. L'application est susceptible d'être mise à jour sans préavis à des fins d'amélioration du produit.

Les protocoles sans fil suivants sont pris en charge : WPA-PSK / WPA2-PSK / WPA3-SAE. Il est possible de les utiliser avec ou sans cryptage, mais le cryptage est vivement recommandé.

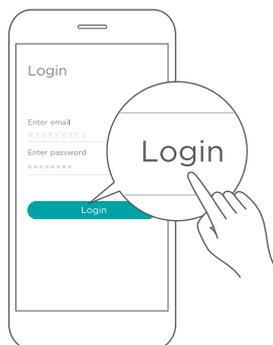
**Préparation à la connexion :** connectez votre téléphone au réseau Wi-Fi (2,4 GHz). Munissez-vous du mot de passe du réseau. Activez le Bluetooth sur votre téléphone.

### Étape 1 : téléchargez l'application SmartHome

Scannez le code QR ci-dessous pour télécharger l'application SmartHome dans la boutique d'applications ou recherchez-la directement dans le Google Play Store ou l'App Store d'Apple.



**Ouvrez l'application SmartHome. Connectez-vous directement si vous avez déjà un compte ou créez-en un. Vous pouvez également utiliser une plateforme de connexion tierce.**



### Étape 3 : connectez le produit

Lorsque vous vous connectez, vous pouvez voir s'afficher le message « Appareils connectés détectés à proximité ». Appuyez sur le produit pour l'activer.

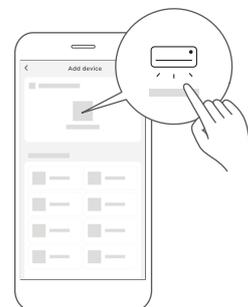


### Étape 3 (suite) :

Si vous ne voyez pas de message de ce type s'afficher, appuyez sur le symbole « + » en haut de l'application pour ajouter un appareil.

Patiencez pendant que l'application recherche des appareils. Votre produit devrait alors apparaître.

Si votre produit ne s'affiche toujours pas, sélectionnez-le dans la liste fournie sous Climatiseur portable et appuyez sur le bouton d'activation pendant au moins 3 secondes pour activer le mode AP.

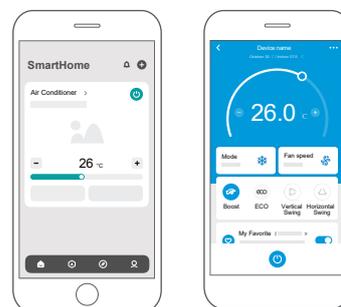


### Étape 4 : commandez le produit

Une fois l'appairage effectué, un onglet correspondant à votre produit se crée dans l'application SmartHome.

Des raccourcis pour des fonctions de base y apparaîtront et vous permettront par exemple de modifier la température ou d'allumer ou éteindre le produit.

Appuyez sur l'onglet pour afficher des fonctions et réglages supplémentaires. La présentation de l'interface utilisateur peut différer des exemples fournis ici en raison de mises à jour de l'application.



### Remarque :

Des problèmes de réseau peuvent entraîner des interruptions de connexion. Il se peut que l'affichage de l'unité et l'application se désynchronisent, mais le problème devrait se résoudre de lui-même automatiquement.

S'il persiste, répétez le processus de configuration. Si vous changez de réseau Wi-Fi, vous devrez à nouveau configurer le produit.

Réinitialisation des réglages par défaut : supprimez le produit de l'application pour réinitialiser la configuration sans fil du produit.

## Fonctions de l'application

Suivez les instructions de configuration de votre appareil dans l'application. Une fois configuré, l'appareil doit rester connecté au réseau sans fil pour utiliser des fonctionnalités telles que la programmation, ou la visualisation des consommations d'énergie.

- **Active Clean**

La technologie Active Clean, permet de nettoyer l'échangeur thermique en détruisant la poussière accumulée, grâce à un procédé de congélation et décongélation rapide la glace de l'échangeur. Lorsque cette fonction est activée, l'unité intérieure affichera les lettres "CL". L'unité s'éteindra automatiquement à la fin du cycle Active Clean. La durée du cycle dure généralement entre 20 et 45 minutes.

- **Contrôle de fonctionnement**

Réalise un diagnostic simple et permet de consulter l'état actuel du produit ainsi qu'un journal des événements passés.

- **iECO**

Profitez d'économies d'énergie sans compromettre les performances de votre produit. Les algorithmes avancés et les prévisions de température permettent de micro-ajustements sur les performances, sur la vitesse du ventilateur et sur les paramètres d'humidité de l'appareil pour atteindre la température désirée tout en optimisant la consommation d'énergie.

Suivez la consommation électrique de votre climatiseur en consultant le rapport énergétique.

- **Services basés sur la localisation**

Vous pouvez configurer des scènes et les déclencher par un changement de localisation de votre téléphone. Par exemple, une scène peut être déclenchée pour allumer le climatiseur et commencer à refroidir votre maison lorsque vous approchez de chez vous.

- **Programme horaire**

Allumez ou éteignez le climatiseur en fonction de la programmation établie.

- **Scène**

Une scène est une combinaison d'instructions pour un ou plusieurs appareils connectés. Grâce à un simple clic ou une commande vocale, vous pouvez allumer votre climatiseur en choisissant le mode de fonctionnement, la température ou la vitesse du ventilateur.

- **Courbe de Veille :**

programmez facilement le climatiseur pour augmenter ou diminuer la température par pas d'une heure. Il est recommandé de réduire la fonction de chauffage ou de refroidissement lorsque la température de votre corps change durant votre sommeil. Réglez la durée du cycle, après quoi le fonctionnement normal reprendra. Remarque : La fonction Veille n'est pas disponible en mode Ventilation ou Deshumidification. La fonction Veille se terminera automatiquement. Pour activer ou désactiver manuellement la fonction Veille,

appuyez sur le bouton Veille de votre télécommande.

- **Commandes vocales**

Configurez votre assistant vocal connecté préféré tel que Google Home ou Alexa et utilisez les commandes vocales pour piloter votre climatiseur. Pour les instructions détaillées, veuillez vous référer à la section "Services tiers" dans l'application.

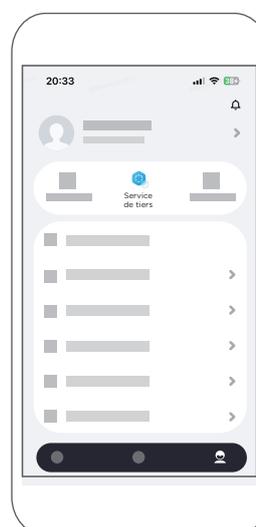
OK Google OU Alexa...

- allume <nom de l'appareil>.
- mette <nom de l'appareil> en mode automatique.
- réglez <nom de l'appareil> à 26 degrés.
- augmenter la température de <nom de l'appareil> de 2 degrés.

Les scènes peuvent également être lancées à l'aide de raccourcis Siri. Pour plus d'informations, voir la description des scènes sur cette page.

- **Plage de température**

Définissez des limites supérieures et inférieures de la plage de température de consigne. Les autres utilisateurs ne pourront pas dépasser ces limites (mais ils pourront modifier la température).



# Nettoyage et entretien

## ⚠ Prudence

- Débranchez toujours l'unité avant le nettoyage ou l'entretien.
- N'utilisez pas de liquides ou de produits chimiques inflammables pour nettoyer l'unité.
- Ne lavez pas l'unité à l'eau. Risque d'électrocution.
- Inspectez régulièrement le produit pour voir s'il présente des dommages mécaniques.
- Observez attentivement les liaisons frigorifiques pour voir si elles présentent des dommages mécaniques et si elles ont subi des contraintes ou des torsions excessives. Si tel est le cas, veuillez en informer le service clientèle.
- N'utilisez pas l'unité sans filtre. L'accumulation de saleté et de peluches peut obstruer le climatiseur, affecter son fonctionnement et l'endommager.

## Nettoyage du filtre à air

### Retrait du filtre à air

Saisissez à deux mains la poignée surmontant le filtre situé à l'arrière de l'unité, abaissez-la puis tirez-la vers l'extérieur pour retirer le filtre.

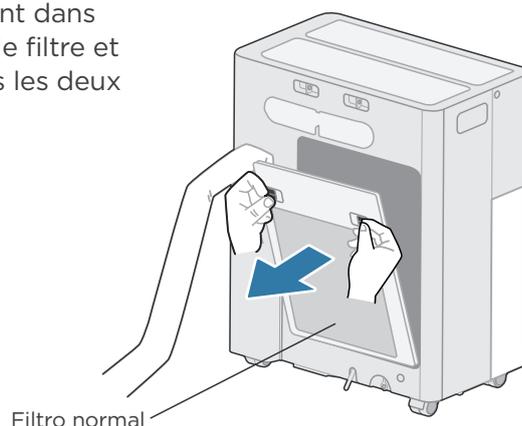
### Conseils d'entretien

Pour un fonctionnement optimal du produit, veillez à nettoyer le filtre à air lorsque le témoin lumineux du filtre s'allume.

Si vous avez des animaux chez vous, vous devrez peut-être nettoyer plus régulièrement la grille afin que des poils d'animaux ne bloquent pas le flux d'air.

Filtre standard : Lavez le filtre standard en l'immergeant doucement dans de l'eau chaude (40°C / 104°F) avec un détergent neutre. Rincez le filtre et laissez-le sécher (évités la lumière directe du soleil). Nettoyez tous les deux semaines pour une performance optimale.

Filtre HEPA : Ne pas laver avec de l'eau.  
Voir la section Filtre HEPA ci-dessous.

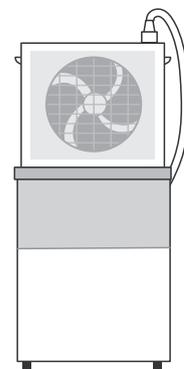


## Nettoyage de l'unité

Nettoyez l'unité à l'aide d'un chiffon non pelucheux humide et d'un détergent doux. Essuyez l'unité avec un chiffon non pelucheux sec. N'utilisez jamais de détergents agressifs, de cire ou d'encaustique sur l'unité.

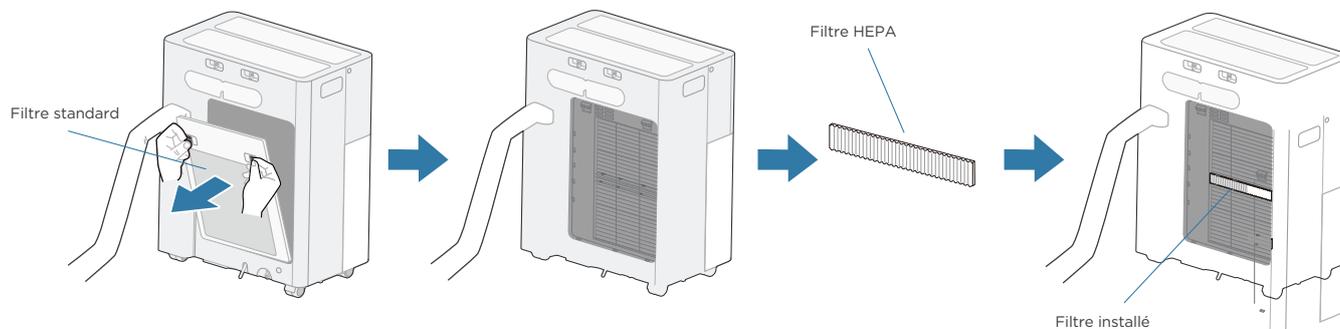
## Stockage de l'unité hors fonctionnement

- Arrêtez le produit et débranchez-le.
- Nettoyez le filtre à air en suivant les consignes de la section précédente. Réinstallez le filtre nettoyé et sec avant le stockage.
- Placez la plaque de protection au-dessus de l'unité intérieure. Désinstallez l'unité extérieure et posez-la sur la plaque de protection.
- Retirez les piles de la télécommande.



## Filtre HEPA (accessoire en option)

- Tout d'abord, retirez le filtre à air
- Installez-le dans l'espace prévu derrière le filtre principal
- Filtre HEPA: Remplacez le tous les 6 mois. Peut être nettoyé avec un sèche-cheveux (air froid seulement) ou une brosse pour meubles. Ne pas laver avec de l'eau.



## Élimination et recyclage

Conformité à la directive DEEE et élimination des déchets : ce produit est conforme à la directive européenne DEEE (2012/19/UE). Ce produit porte un symbole d'appartenance à la catégorie des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères à la fin de sa durée de vie. Les appareils usagés doivent être remis à un point de collecte officiel spécialisé dans le recyclage des équipements électriques et électroniques.

Pour localiser ces points de collecte, veuillez contacter les autorités locales ou le revendeur chez qui vous avez acheté le produit. Chaque foyer joue ainsi un rôle important dans la valorisation et le recyclage des appareils usagés.

L'élimination correcte des appareils usagés contribue à éviter les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine.



# Avertissements (pour l'utilisation du réfrigérant R32 uniquement)

## **1. Transport d'équipements contenant des réfrigérants inflammables**

Voir les réglementations de transport.

## **2. Marquage de l'équipement à l'aide de panneaux**

Voir les réglementations locales.

## **3.Élimination des équipements utilisant des réfrigérants inflammables**

Voir les réglementations nationales.

## **4. Stockage des équipements / appareils**

Le stockage du matériel doit être conforme aux instructions du fabricant.

## **5.Stockage des équipements emballés (invendus)**

La protection de l'emballage de stockage doit être conçue de manière à ce que les dommages mécaniques causés à l'équipement à l'intérieur de l'emballage ne provoquent pas une fuite de la charge de réfrigérant.

Le nombre maximal d'équipements pouvant être stockés ensemble sera déterminé par la réglementation locale.

## **6. Informations sur l'entretien**

### 1)Vérifications à la région

Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des frigorigènes inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour réduire au minimum le risque d'inflammation. Pour la réparation du système de réfrigération, les attentions suivantes doivent être respectées avant d'effectuer des travaux sur le système.

### 2)Procédure de travail

Les travaux doivent être effectués selon une procédure contrôlée, de manière à minimiser le risque de présence de gaz ou de vapeurs inflammables pendant l'exécution des travaux.

### 3)Zone général de travail

Tout le personnel de maintenance et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature des travaux effectués. Les travaux dans des espaces confinés doivent être évités. La zone autour de l'espace de travail doit être sectionnée. Assurez-vous que les conditions dans la zone ont été sécurisées par le contrôle des matériaux inflammables.

### 4)Vérification de la présence de réfrigérant

La zone doit être vérifiée avec un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant le travail, afin de s'assurer que le technicien est conscient des atmosphères potentiellement inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection des fuites utilisé est adapté aux fluides frigorigènes inflammables, pour qu'il ne produit pas d'étincelles et qu'il est correctement scellé ou à sécurité intrinsèque.

### 5)Présence d'extincteur

Si des travaux à chaud doivent être effectués sur l'équipement de réfrigération ou sur toute pièce associée, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible. Installez un extincteur à poudre sèche ou à CO<sub>2</sub> près de la zone de déchargement.

### 6)Aucune source d'allumage

Aucune personne effectuant des travaux en relation avec un système de réfrigération impliquant l'exposition de tuyauteries contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable ne doit utiliser une source d'inflammation susceptible de provoquer un incendie ou une explosion.

Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris la cigarette, doivent être suffisamment éloignées du lieu d'installation, de réparation, d'élimination et d'élimination, pendant lesquelles un réfrigérant inflammable peut éventuellement être re-jeté dans l'espace environnant. Avant le début des travaux, la zone autour de l'équipement doit être inspectée pour s'assurer qu'il n'y a pas de danger d'inflammabilité ou de risque d'inflammation.

Les panneaux «non fumeur» doivent être affichés.

## 7) zone ventilée

Assurez-vous que la zone est à l'air libre ou qu'elle est correctement ventilée avant de pénétrer dans le système ou d'effectuer des travaux à chaud.

Une certaine ventilation doit être maintenue pendant la durée des travaux.

La ventilation doit disperser en toute sécurité tout fluide réfrigérant libéré et de préférence l'expulser de l'extérieur vers l'atmosphère.

## 8) Contrôles à l'équipement de réfrigération

Lorsque des composants électriques sont rem-placés, ils doivent être adaptés à l'usage prévu et aux spécifications appropriées. Les directives du fabricant en matière de maintenance et d'entretien doivent être suivies. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant. Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des réfrigérants inflammables:

La taille de la charge est conforme à la taille de la pièce dans laquelle les pièces contenant le réfrigérant sont installées;

Les machines de ventilation et les sorties fonctionnent correctement et ne sont pas obstrués.

Si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, le circuit secondaire doit être vérifié pour la présence de réfrigérant; Le marquage sur l'équipement continue d'être visible et lisible. Les marques et signes illisibles doivent être corrigés; Les tuyaux ou les composants de réfrigération sont installés dans une position susceptible de ne pas être exposés à une substance susceptible de corroder les composants contenant du réfrigérant, à moins que les composants ne soient construits avec des matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou protégés de manière appropriée contre cette corrosion.

### Vérifications des dispositifs électriques

La réparation et la maintenance des composants électriques doivent inclure les contrôles de sécurité initiaux et les procédures d'inspection des composants.

S'il existe un défaut susceptible de compromettre la sécurité, aucune alimentation électrique ne doit être connectée au circuit jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le défaut ne peut pas être corrigé immédiatement mais qu'il est nécessaire de poursuivre le fonctionnement, une solution temporaire adéquate doit être utilisée. Cela doit être signalé au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties soient informées.

Les contrôles de sécurité initiaux doivent inclure:

Que les condensateurs soient déchargés: cela doit être fait de manière sûre pour éviter la possibilité d'étincelles;

Qu'il n'y ait pas de composants électriques et de câbles sous tension exposés lors du chargement, de la récupération ou de la purge du système;

Qu'il existe une continuité de la mise à la terre.

## 7. Réparations aux composants scellés

1) Lors de la réparation de composants d'étanchéité, toutes les alimentations électriques doivent être débranchées de l'équipement utilisé avant toute dépose de couvercles d'étanchéité, etc. S'il est absolument nécessaire de fournir une alimentation électrique à l'équipement lors de la maintenance, une détection des fuites fonctionnant en permanence doit être situé au point le plus critique pour avertir d'une situation potentiellement dangereuse.

2) Une attention particulière doit être portée aux points suivants pour garantir qu'en travaillant sur des composants électriques, le boîtier ne soit pas modifié de manière à nuire au niveau de protection.

Cela inclut les dommages aux câbles, le nombre excessif de connexions, les bornes non conformes aux spécifications d'origine, les dommages aux joints d'étanchéité, le mauvais montage des presse-étoupe, etc.

Assurez-vous que l'appareil est correctement monté.

Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne se sont pas dégradés et ne servent plus à empêcher la pénétration d'atmosphères inflammables. Les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

NOTE: L'utilisation d'un produit d'étanchéité à base de silicone peut nuire à l'efficacité de certains types d'équipement de détection des fuites. Les composants de sécurité intrinsèque ne doivent pas nécessairement être isolés avant de travailler dessus.

## **8. Réparer les composants à sécurité intrinsèque**

N'appliquez aucune charge inductive ou admissible permanente au circuit sans vous assurer que cela ne dépassera pas la tension et le courant admissibles pour l'équipement utilisé. Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls types sur lesquels on peut travailler tout en vivant dans une atmosphère inflammable. L'appareil d'essai doit avoir la cote correcte. Remplacez les composants uniquement par des pièces spécifiées par le fabricant. D'autres pièces peuvent provoquer l'inflammation de réfrigérant dans l'atmosphère par une fuite.

## **9. Câblage**

Vérifiez que le câblage ne sera pas soumis à l'usure, à la corrosion, à une pression excessive, aux vibrations, aux arêtes vives ou à tout autre effet néfaste sur l'environnement. La vérification doit également prendre en compte les effets du vieillissement ou des vibrations continues de sources telles que les compresseurs ou les ventilateurs.

## **10. Détection de frigorigènes inflammables**

En aucun cas, des sources d'inflammation potentielles ne doivent être utilisées pour rechercher ou détecter des fuites de réfrigérant. Une torche aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue) ne doit pas être utilisée.

## **11. Méthodes de détection des fuites**

Les méthodes de détection des fuites suivantes sont jugées acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables. Des détecteurs électroniques de fuite doivent être utilisés pour détecter les réfrigérants inflammables, mais la sensibilité peut être insuffisante ou nécessite un réétalonnage. (L'équipement de détection doit être calibré dans une zone sans fluide frigorigène.)

Assurez-vous que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et qu'il convient au réfrigérant utilisé. L'équipement de détection de fuites doit être réglé sur un pourcentage de la LF du réfrigérant et doit être calibré avec le réfrigérant utilisé et le pourcentage de gaz approprié (25% maximum) est confirmé. Les fluides de détection des fuites peuvent être utilisés avec la plupart des réfrigérants, mais l'utilisation de détergents contenant du chlore doit être évitée car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et corroder les conduites en cuivre. Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être retirées / éteintes. Si une fuite de fluide frigorigène nécessitant un brasage est détectée, tout le fluide frigorigène doit être récupéré du système ou isolé (au moyen de vannes d'arrêt) dans une partie du système éloignée de la fuite. L'azote libre d'oxygène (OFN) doit ensuite être purgé à travers le système avant et pendant le processus de brasage.

## **12. Enlèvement et évacuation**

Lorsque vous pénétrez dans le circuit de fluide frigorigène pour effectuer des réparations ou à toute autre fin, vous devez utiliser des procédures classiques. Cependant, il est important que les meilleures pratiques soient suivies car l'inflammabilité est une considération. La procédure suivante doit être respectée:

- Enlever le réfrigérant;
- Purger le circuit avec gaz inerte;
- Évacuer;
- Purger à nouveau avec gaz inerte;
- Ouvrir le circuit par couper ou braser.

La charge de réfrigérant doit être récupérée dans les bonnes bouteilles de récupération. Le système doit être rincé avec OFN pour sécuriser l'appareil. Ce processus peut avoir besoin d'être répété plusieurs fois. L'air comprimé ou l'oxygène ne doit pas être utilisé pour cette tâche.

Le rinçage doit être réalisé en rompant le vide dans le système avec OFN et en continuant à se remplir jusqu'à atteindre la pression de travail, puis en relâchant dans l'atmosphère et en tirant finalement vers le vide. Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système.

Lorsque la dernière charge OFN est utilisée, le système doit être purgé à la pression atmosphérique pour permettre le travail. Cette opération est absolument essentielle pour que des opérations de brasage sur la tuyauterie aient lieu.

Assurez-vous que la sortie de la pompe à vide ne se trouve pas à proximité de sources d'inflammation et qu'il existe une ventilation.

### **13. Procédures de charge**

En plus des procédures de charge conventionnelles, les exigences suivantes doivent être suivies.

Assurez-vous que les différents réfrigérants ne soient pas contaminés lors de l'utilisation d'un équipement de charge. Les tuyaux ou les conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent.

Les bouteilles doivent être maintenues debout.

Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de le charger avec du réfrigérant.

Étiquetez le système lorsque le chargement est terminé (si ce n'est déjà fait). Un soin extrême doit être pris pour ne pas trop remplir le système de réfrigération.

Avant de recharger le système, il doit être testé sous pression avec OFN.

Le système doit faire l'objet d'un test d'étanchéité à la fin du chargement mais avant la mise en service. Un contrôle d'étanchéité doit être effectué avant de quitter le site.

### **14. Decommissioning**

Avant d'exécuter cette procédure, il est essentiel que le technicien connaisse parfaitement l'équipement et tous ses détails. Il est recommandé, conformément aux bonnes pratiques, de récupérer tous les réfrigérants en toute sécurité. Avant l'exécution de la tâche, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être prélevé au cas où une analyse serait nécessaire avant de réutiliser le réfrigérant récupéré. Il est essentiel que l'alimentation électrique soit disponible avant le début de la tâche.

a) Se familiariser avec l'équipement et son utilisation.

b) Isoler le système électriquement.

c) Avant d'effectuer la procédure veiller à ce que:

Un équipement de manutention mécanique est disponible, si nécessaire, pour la manipulation des bouteilles de réfrigérant;

Tout l'équipement de protection individuelle est disponible et utilisé correctement; Le processus de recouvrement est supervisé à tout moment par une personne compétente.

L'équipement de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes appropriées.

d) Pomper le système de réfrigérant, si possible.

e) Si le vide n'est pas possible, créez un collecteur afin que le réfrigérant puisse être éliminé de différentes parties du système.

f) S'assurer que le cylindre est situé sur la balance avant la récupération.

g) Démarrer la machine de récupération et opérer conformément aux instructions du fabricant.

h) Ne pas trop remplir les cylindres. (Pas plus de 80% du volume de charge liquide).

i) Ne pas dépasser la pression maximale du cylindre, même temporairement. Lorsque les bouteilles ont été remplies correctement et que le processus est terminé, assurez-vous que les bouteilles et l'équipement sont retirés du site rapidement et que toutes les vannes d'isolement de l'équipement sont fermées.

k) Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération à moins d'avoir été nettoyé et vérifié.

### **15. Labelling**

L'équipement doit porter une étiquette indiquant qu'il a été mis hors service et vidé du réfrigérant.

L'étiquette doit être datée et signée. Assurez-vous qu'il y a des étiquettes sur l'équipement indiquant que celui-ci contient du réfrigérant inflammable.

## 16. Recouvrement

Lorsque vous retirez du fluide frigorigène d'un système, que ce soit pour une maintenance ou une mise hors service, il est recommandé de procéder à l'élimination de tous les réfrigérants en toute sécurité.

Lors du transfert de réfrigérant dans des bouteilles, veuillez à n'utiliser que des bouteilles de récupération de réfrigérant appropriées. Assurez-vous que le nombre correct de cylindres permettant de contenir la charge totale du système est disponible. Tous les cylindres à utiliser sont désignés pour le réfrigérant récupéré et étiquetés pour ce réfrigérant (c'est-à-dire des cylindres spéciaux pour la récupération du réfrigérant). Les bouteilles doivent être équipées d'une soupape de surpression et des vannes d'arrêt associées en bon état de fonctionnement. Les bouteilles de récupération vides sont évacuées et, si possible, refroidies avant la récupération.

L'équipement de récupération doit être en bon état de fonctionnement, avec un ensemble d'instructions concernant l'équipement disponible et doit être adapté à la récupération des réfrigérants inflammables. En outre, un ensemble de balances étalonnées doit être disponible et en bon état de fonctionnement. Les flexibles doivent être complets avec des raccords débranchés sans fuite et en bon état. Avant d'utiliser la machine de récupération, assurez-vous qu'elle est en bon état de fonctionnement, correctement entretenue et que tous les composants électriques associés sont scellés afin d'empêcher l'inflammation en cas de libération de réfrigérant. Consulter le fabricant en cas de doute.

Le fluide frigorigène récupéré doit être renvoyé au fournisseur de fluide frigorigène dans la bouteille de récupération appropriée, et le billet de transfert de déchets correspondant doit être mis en place. Ne mélangez pas les réfrigérants dans les appareils de récupération et en particulier dans les bouteilles. Si les compresseurs ou leurs huiles doivent être éliminés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable pour vous assurer que le réfrigérant inflammable ne reste pas dans le lubrifiant. Le processus d'évacuation doit être effectué avant de renvoyer le compresseur aux fournisseurs. Seul un chauffage électrique du corps du compresseur doit être utilisé pour accélérer ce processus. Lorsque l'huile est évacuée d'un système, elle doit être effectuée en toute sécurité.

### Note Sur les Gaz Fluorés

- Les gaz à effet de serre fluorés sont contenus dans un équipement hermétiquement fermé. Pour des informations spécifiques sur le type, la quantité et l'équivalent CO<sub>2</sub> en tonnes de gaz à effet de serre fluoré (sur certains modèles), veuillez vous reporter à l'étiquette appropriée sur l'appareil elle-même.
- L'installation, le service, la maintenance et la réparation de cette appareil doivent être effectués par un technicien certifié.
- Le démontage et le recyclage du produit doivent être effectués par un technicien certifié.

# Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
<b>L'unité ne s'allume pas lorsque j'appuie sur le bouton Marche/Arrêt</b>	Mode protection.	L'unité est équipée d'une fonction de protection du compresseur lors de sa mise à l'arrêt. Une fois que le compresseur peut être redémarré sans danger, vous pouvez à nouveau allumer l'unité. Cela peut prendre jusqu'à 3 minutes.
	En mode COOL (rafraîchissement) : la température ambiante est inférieure à la température réglée.	Diminuez la température de consigne réglée.
<b>L'unité ne rafraîchit pas correctement</b>	Le filtre à air est obstrué par des poussières ou des poils d'animaux.	Allumez l'unité et nettoyez le filtre conformément aux instructions.
	La température réglée n'est pas assez basse.	Diminuez la température consigne réglée.
	Les fenêtres et les portes de la pièce sont ouvertes.	Veillez à ce que toutes les fenêtres et portes soient fermées.
	La pièce est trop grande.	Vérifiez la taille maximale indiquée dans les caractéristiques techniques.
	Il y a des sources de chaleur dans la pièce.	Retirez ou désactivez les sources de chaleur si possible.
	L'unité présente un faible niveau de fluide frigorigène ou il y a une fuite.	Cessez immédiatement d'utiliser l'unité et appelez un technicien ou le service clientèle.
<b>L'unité fait du bruit et vibre trop</b>	Le sol n'est pas horizontal.	Placez l'unité sur une surface plane et horizontale.
	Le filtre à air est obstrué par des poussières ou des poils d'animaux.	Allumez l'unité et nettoyez le filtre conformément aux instructions.
<b>L'unité émet un gargouillement</b>	Ce son est produit par le passage du fluide frigorigène dans l'unité.	Il peut se manifester occasionnellement, mais cesse au bout de quelques minutes. Si le gargouillement est excessif ou ne s'arrête pas, contactez le service clientèle.
<b>Le produit s'arrête subitement</b>	Il se peut que l'unité intérieure doive être vidangée.	Consultez la fenêtre d'affichage. Si le code P1 ou EH44 y figure, vidangez l'unité intérieure comme indiqué ci-après : Préparez un récipient peu profond pour récupérer l'eau. Retirez le bouchon de vidange situé à l'arrière de l'unité intérieure. Laissez l'eau de condensation s'évacuer. Remettez le bouchon de vidange en place. Redémarrez l'unité. Si cette erreur se produit fréquemment, contactez le service clientèle.
	Erreur critique.	Si les codes suivants apparaissent, éteignez l'appareil, cessez de l'utiliser et contactez immédiatement le service après-vente : EH00 - Erreur d'EEPROM. EH60 - Erreur de la sonde de température ambiante. EH61 - Erreur de la sonde de température de l'évaporateur. EC52 - Erreur de la sonde de température du condenseur. EH0b - Erreur de communication avec le panneau d'affichage.

# Marques déposées, propriété intellectuelle et mentions légales

Le logo  Midea, la marque déposée et le nom associés ainsi que toutes leurs versions sont des actifs précieux du groupe Midea (« Midea ») et/ou de ses sociétés affiliées. Midea détient les marques déposées, les droits d'auteur, les droits de propriété intellectuelle et l'ensemble de la surveillance découlant de l'utilisation d'une partie quelconque d'une marque déposée de Midea. L'utilisation d'une marque déposée de Midea à des fins commerciales sans l'autorisation écrite préalable de Midea est susceptible de constituer une atteinte à cette marque déposée ou une concurrence déloyale enfreignant les réglementations en vigueur.

Le présent mode d'emploi a été créé par Midea, et Midea se réserve tous les droits de propriété intellectuelle qui y sont associés. Une personne physique ou morale n'a pas le droit de copier ou modifier ce mode d'emploi, de le distribuer dans son intégralité ou partiellement ni de le remettre ou le vendre avec d'autres produits sans l'autorisation écrite préalable de Midea.

Toutes les fonctions et instructions décrites étaient à jour à la date d'impression de ce mode d'emploi. Toutefois, elles peuvent présenter des différences avec le produit effectivement fourni suite à l'amélioration de fonctions ou de la conception.

# Avis relatif à la protection des données

Dans le cadre de la fourniture des services convenus avec le client et suivant le pays où ces services seront fournis au client, nous nous engageons à respecter sans restriction toutes les dispositions du droit applicable en matière de protection des données ainsi que, le cas échéant, le Règlement général sur la protection des données (RGPD).

Généralement, nous traitons des données pour remplir nos obligations en vertu du contrat conclu avec vous, pour garantir la sécurité du produit et pour protéger vos droits en lien avec la garantie et l'enregistrement du produit. Vos données personnelles sont susceptibles d'être transmises à des destinataires situés en dehors de l'Espace économique européen dans certains cas, mais uniquement si un niveau adéquat de protection des données est garanti.

Nous pouvons vous fournir de plus amples informations sur demande. Vous pouvez contacter notre Délégué à la protection des données à l'adresse **MideaDPO@midea.com**. Pour exercer vos droits, notamment celui de vous opposer au traitement de vos données personnelles à des fins de marketing direct, veuillez nous contacter à l'adresse **MideaDPO@midea.com**. Veuillez consulter le site web de Midea pour plus d'informations.

La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'évoluer sans préavis aux fins de l'amélioration des produits. Contactez votre revendeur ou le fabricant pour plus de détails.

Les nouvelles versions du mode d'emploi sont mises en ligne sur le site web du service clientèle.

Importateur :

Fabricant : GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd. Lingang Road Beijiao Shunde  
Foshan Guangdong  
République populaire de Chine 528311

## Fiche complémentaire pour les instructions d'installation

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/EU. (Produits de l'Union Européenne uniquement).

Avant de faire fonctionner le climatiseur PortaSplit (pour le numéro de modèle MMCS-09HRN8-QRDO ou MMCS-12HRN8-QRDO, PortaSplit) depuis l'application SmartHome, veuillez consulter les spécifications du Smart Kit ci-dessous :

Numéro de Modèle: EU-SK110

Type d'Antenne : Antenne PCB Imprimée

Bande de fréquence sans fil : 2400-2483,5 MHz, puissance d'émission : < 20 dBm

Bande de fréquence Bluetooth : 2402-2480 MHz, puissance d'émission : < 10dBm

Température de fonctionnement : 0 ~ 45°C/32 ~113°F

Humidité de Fonctionnement : 10%~ 85%

Puissance d'entrée : CC 5 V/500 mA

### **Note :**

- Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le Smart Kit et votre corps.
- Pour des instructions plus détaillées sur la façon de connecter l'application et de configurer votre appareil, reportez-vous à la section Contrôle de l'application SmartHome dans le Manuel d'utilisation. Veuillez utiliser cette fiche d'instructions conjointement avec le Manuel d'utilisation.





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