



# Guide de référence utilisateur

## Climatiseur autonome Daikin



**FTXP50M2V1B**  
**FTXP60M2V1B**  
**FTXP71M2V1B**

Guide de référence utilisateur  
Climatiseur autonome Daikin

**Français**

## Table des matières

<b>1</b>	<b>Consignes de sécurité générales</b>	<b>2</b>
1.1	À propos de la documentation.....	2
1.1.1	Signification des avertissements et des symboles.....	2
1.2	Pour l'utilisateur.....	3
<b>2</b>	<b>À propos de la documentation</b>	<b>3</b>
2.1	À propos du présent document.....	3
2.2	Guide de référence utilisateur en un coup d'œil.....	3
<b>3</b>	<b>A propos du système</b>	<b>4</b>
3.1	Unité intérieure.....	4
3.1.1	Affichage de l'unité intérieure.....	4
3.2	A propos de l'interface utilisateur.....	4
3.2.1	Composants: Interface utilisateur.....	5
3.2.2	Statut: Ecran LCD d'interface utilisateur.....	5
3.2.3	Pour utiliser l'interface utilisateur.....	5
<b>4</b>	<b>Avant fonctionnement</b>	<b>5</b>
4.1	Aperçu: Avant fonctionnement.....	5
4.2	Insertion des piles.....	5
4.3	Fixation de l'interface utilisateur au mur.....	6
4.4	Mise sous tension.....	6
<b>5</b>	<b>Fonctionnement</b>	<b>6</b>
5.1	Plage de fonctionnement.....	6
5.2	Quand utiliser quelle fonctionnalité.....	6
5.3	Mode de fonctionnement et point de consigne de température.....	6
5.3.1	Pour démarrer/arrêter le fonctionnement et régler la température.....	7
5.4	Taux de flux d'air.....	7
5.4.1	Réglage du débit d'air.....	7
5.5	Direction flux d'air.....	7
5.5.1	Réglage du sens du flux d'air vertical.....	7
5.5.2	Réglage du sens du flux d'air horizontal.....	8
5.5.3	Utilisation de la direction du flux d'air 3D.....	8
5.6	Débit d'air de confort.....	8
5.6.1	Démarrage/arrêt du mode débit d'air de confort.....	8
5.7	Fonctionnement en mode puissant.....	8
5.7.1	Démarrage/arrêt du mode de puissance.....	8
5.8	Fonctionnement Econo.....	8
5.8.1	Démarrage/arrêt du mode Econo.....	9
5.9	Fonctionnement du temporisateur ARRÊT/MARCHE.....	9
5.9.1	Démarrage/arrêt du mode Minuterie OFF.....	9
5.9.2	Démarrage/arrêt du mode Minuterie ON.....	9
5.9.3	Combinaison de la minuterie OFF et ON.....	9
<b>6</b>	<b>Economie d'énergie et fonctionnement optimal</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>Maintenance et entretien</b>	<b>10</b>
7.1	Vue d'ensemble: maintenance et entretien.....	10
7.2	Nettoyage de l'unité intérieure et de l'interface utilisateur.....	11
7.3	Nettoyage du panneau avant.....	11
7.4	A propos des filtres à air.....	11
7.5	Pour ouvrir le panneau avant.....	11
7.6	Nettoyage des filtres à air.....	11
7.7	Nettoyage du filtre désodorisant à l'apatite de titane et du filtre à particules d'argent (filtre ion Ag).....	12
7.8	Remplacement du filtre désodorisant à l'apatite de titane et du filtre à particules d'argent (filtre ion Ag).....	12
7.9	Pour fermer le panneau avant.....	12
7.10	Tenez compte des éléments suivants avant une longue période d'inutilisation.....	12
<b>8</b>	<b>Dépannage</b>	<b>12</b>
8.1	Symptômes ne constituant pas des dysfonctionnements du système.....	13

8.1.1	Symptôme: On entend un bruit comme si l'eau coulait.....	13
8.1.2	Symptôme: Un bruit de souffle est entendu.....	13
8.1.3	Symptôme: Un bruit de tic-tac est entendu.....	13
8.1.4	Symptôme: Un sifflement est entendu.....	14
8.1.5	Symptôme: Un dé clic pendant le fonctionnement ou le temps d'inactivité est entendu.....	14
8.1.6	Symptôme: On entend un bruit de claquement.....	14
8.1.7	Symptôme: Une fumée blanche sort d'une unité (unité intérieure).....	14
8.1.8	Symptôme: Les unités peuvent dégager une odeur.....	14
8.1.9	Symptôme: Le ventilateur extérieur tourne alors que le climatiseur est à l'arrêt.....	14
8.2	Résolution des problèmes sur la base des codes d'erreur.....	14

## 9 Mise au rebut 15

## 10 Glossaire 15

## 1 Consignes de sécurité générales

### 1.1 À propos de la documentation

- La documentation d'origine est rédigée en anglais. Toutes les autres langues sont des traductions.
- Les consignes détaillées dans le présent document portent sur des sujets très importants, vous devez les suivre scrupuleusement.
- L'installation du système et toutes les activités décrites dans le manuel d'installation et le guide de référence de l'installateur DOIVENT être effectuées par un installateur agréé.

#### 1.1.1 Signification des avertissements et des symboles



#### DANGER

Indique une situation qui entraîne la mort ou des blessures graves.



#### DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Indique une situation qui peut entraîner une électrocution.



#### DANGER: RISQUE DE BRÛLURE

Indique une situation qui peut entraîner des brûlures en raison de températures extrêmement chaudes ou froides.



#### DANGER: RISQUE D'EXPLOSION

Indique une situation qui peut entraîner une explosion.



#### AVERTISSEMENT

Indique une situation qui peut entraîner la mort ou des blessures graves.



#### AVERTISSEMENT: MATÉRIAU INFLAMMABLE



#### ATTENTION

Indique une situation qui peut entraîner des blessures mineures ou modérées.



#### REMARQUE

Indique une situation qui peut entraîner des dommages au niveau de l'équipement ou des biens.



#### INFORMATIONS

Conseils utiles ou informations complémentaires.

Symbole	Explication
	Avant l'installation, lisez le manuel d'installation et d'utilisation ainsi que la fiche d'instructions de câblage.
	Avant d'effectuer la maintenance et les tâches d'entretien, lisez le manuel d'entretien.
	Pour plus d'informations, reportez-vous au guide d'installation et de référence utilisateur.

### 1.2 Pour l'utilisateur

- Si vous avez des doutes concernant le fonctionnement de l'unité, contactez votre installateur.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, s'ils ont reçu un encadrement ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent PAS jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent NI nettoyer l'appareil NI s'occuper de son entretien sans surveillance.



#### AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique:

- NE RINCEZ PAS l'unité.
- NE FAITES PAS fonctionner l'unité si vous avez les mains mouillées.
- NE PLACEZ PAS d'objets contenant de l'eau sur l'unité.



#### REMARQUE

- NE PLACEZ PAS d'objets ou d'équipements sur l'unité.
- NE VOUS ASSEYEZ PAS, NE GRIMPEZ PAS et NE VOUS TENEZ PAS DEBOUT sur l'unité.

- Les unités disposent du symbole suivant:



Ce symbole signifie que les appareils électriques et électroniques NE peuvent PAS être mélangés à des ordures ménagères non triées. NE TENTEZ PAS de démonter le système: le démontage du système et le traitement du réfrigérant, de l'huile et des autres pièces doivent être assurés par un installateur agréé, conformément à la législation applicable.

Les unités doivent être traitées dans des établissements spécialisés de réutilisation, de recyclage et de remise en état. En vous assurant que cet appareil est éliminé correctement, vous contribuez à éviter les conséquences potentiellement néfastes sur l'environnement et la santé. Pour plus d'informations, contactez votre installateur ou les autorités locales.

- Les piles disposent du symbole suivant:



cela signifie que la batterie NE peut PAS être mélangée avec des déchets ménagers non triés. Si un symbole chimique apparaît sous le symbole, il indique que la pile contient un métal lourd en quantité supérieure à une certaine concentration.

Les symboles chimiques possibles sont: Pb: plomb (>0,004%).

Les piles usagées doivent être traitées dans des établissements spécialisés de réutilisation. En vous assurant que les piles usagées sont correctement mises au rebut, vous contribuez à éviter les conséquences potentiellement néfastes sur l'environnement et la santé.

## 2 À propos de la documentation

### 2.1 À propos du présent document

Merci d'avoir acheté ce produit. Veuillez:

- conserver la documentation pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

#### Public visé

Utilisateurs finaux



#### INFORMATIONS

Cet appareil est conçu pour être utilisé par des utilisateurs expérimentés ou formés, dans des ateliers, dans l'industrie légère et dans les exploitations agricoles, ou par des non-spécialistes, dans un cadre commercial ou domestique.

#### Documentation

Le présent document fait partie d'un ensemble. L'ensemble complet comprend les documents suivants:

- Consignes de sécurité générales:**
  - Consignes de sécurité que vous devez lire avant d'utiliser le système
  - Format: Papier (dans le carton de l'unité intérieure)
- Manuel d'utilisation:**
  - Guide rapide pour l'utilisation de base
  - Format: Papier (dans le carton de l'unité intérieure)
- Guide de référence utilisateur:**
  - Instructions pas à pas détaillées et informations de fond pour l'utilisation de base et l'utilisation avancée
  - Format: Fichiers numériques sous <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Il est possible que les dernières révisions de la documentation fournie soient disponibles sur le site Web Daikin de votre région ou via votre installateur.

La documentation d'origine est rédigée en anglais. Toutes les autres langues sont des traductions.

### 2.2 Guide de référence utilisateur en un coup d'œil

Chapitre	Description
Précautions de sécurité générales	Instructions de sécurité à lire <b>IMPÉRATIVEMENT</b> avant l'installation
À propos de la documentation	Quelle documentation existe pour l'utilisateur
A propos du système	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plage de fonctionnement</li> <li>Description de l'unité intérieure et de l'interface utilisateur</li> </ul>
Avant fonctionnement	Que faire avant l'utilisation
Fonctionnement	Comment et quand utiliser certaines fonctionnalités
Economie d'énergie et fonctionnement optimal	Comment économiser l'énergie
Maintenance et entretien	Comment entretenir et réparer les unités
Dépannage	Que faire en cas de problèmes
Mise au rebut	Comment se débarrasser du système

## 3 A propos du système

Chapitre	Description
Glossaire	Définition des termes

## 3 A propos du système



### AVERTISSEMENT: MATÉRIAU INFLAMMABLE

Le réfrigérant à l'intérieur de cette unité est légèrement inflammable.

### 3.1 Unité intérieure



#### ATTENTION

NE PAS insérer les doigts, de tiges ou d'autres objets dans l'entrée ou la sortie d'air. Lorsque le ventilateur tourne à haute vitesse, il peut provoquer des blessures.



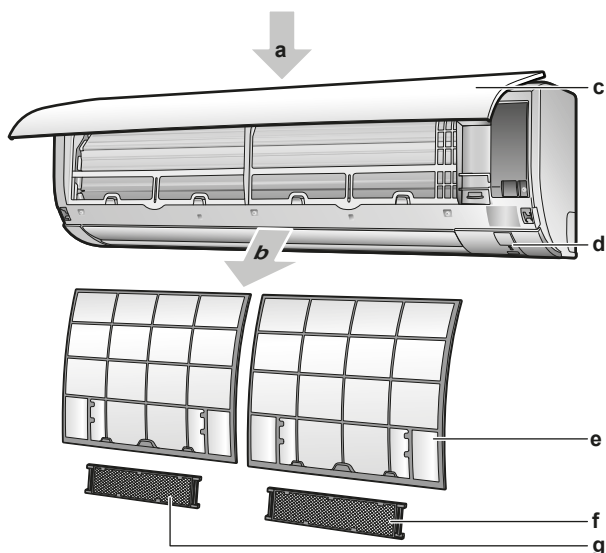
#### INFORMATIONS

Le niveau de pression sonore est inférieur à 70 dBA.



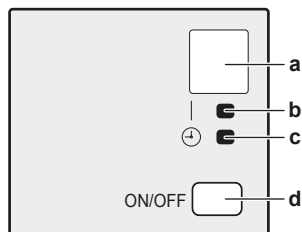
#### AVERTISSEMENT

- Ne pas modifier, démonter, retirer, remonter ou réparer l'unité soi-même car un démontage ou une installation incorrects peuvent provoquer une électrocution ou un incendie. Contactez votre revendeur.
- En cas de fuite accidentelle de réfrigérant, s'assurer qu'il n'y a pas de flammes nues. Le réfrigérant proprement dit est parfaitement sûr, non toxique et modérément inflammable, mais il libèrera des gaz toxiques s'il fuit accidentellement dans un local où de l'air combustible de chauffages à ventilateur, cuisinières au gaz, etc. est présent. Demandez toujours à une personne compétente de confirmer que le point de fuite a été réparé ou corrigé avant de reprendre le fonctionnement.



- a Entrée d'air
- b Sortie d'air
- c Panneau avant
- d Affichage de l'unité intérieure
- e Filtre à air
- f Filtre désodorisant à l'apatite de titane
- g Filtre à particules d'argent

#### 3.1.1 Affichage de l'unité intérieure



- a Récepteur de signal
- b Voyant de fonctionnement
- c Voyant de la minuterie
- d Bouton ON/OFF

#### Touche MARCHÉ/ARRÊT

Si l'interface utilisateur est manquante, vous pouvez utiliser la touche ON/OFF de l'unité intérieure pour démarrer/arrêter le fonctionnement. Lorsque l'unité est lancée à l'aide de ce bouton, les réglages suivants sont utilisés:

- Mode automatique = Automatique
- Réglage de température = 25°C
- Débit d'air = Automatique

### 3.2 A propos de l'interface utilisateur

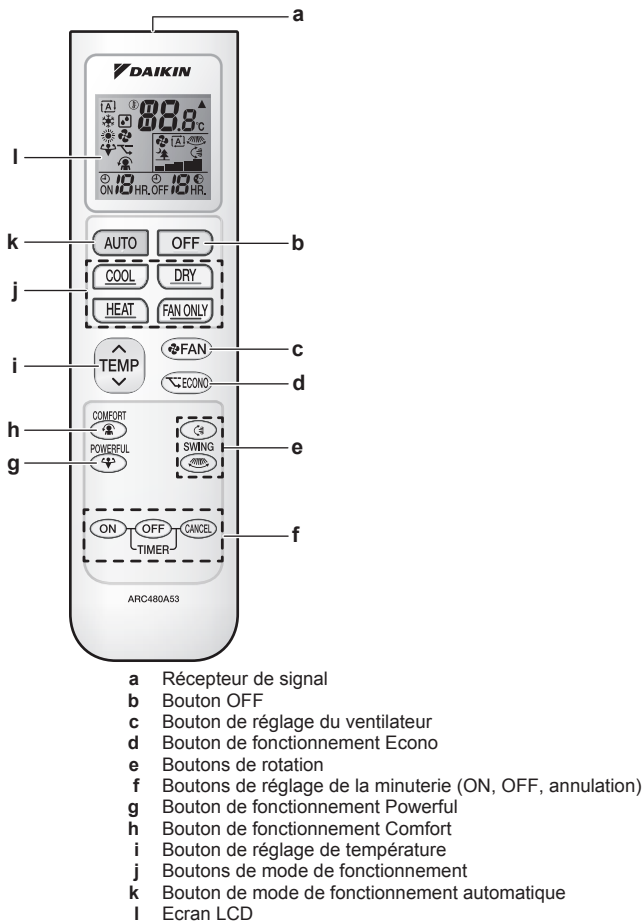
- Lumière directe du soleil.** N'exposez PAS l'interface utilisateur aux rayons directs du soleil.
- Poussière.** La poussière sur l'émetteur ou le récepteur diminuera la sensibilité. Essuyez la poussière avec un chiffon doux.
- Lampes fluorescentes.** La communication de signal peut être désactivée si des lampes fluorescentes se trouvent dans la pièce. Dans ce cas, contactez votre installateur.
- Autres appareils.** Si les signaux de l'interface utilisateur font fonctionner d'autres appareils, déplacez-les ou contactez votre installateur.
- Rideaux.** Assurez-vous que le signal entre l'unité et l'interface utilisateur n'est PAS bloqué par des rideaux ou d'autres objets.



#### REMARQUE

- NE laissez PAS tomber l'interface utilisateur.
- NE laissez PAS l'interface utilisateur se mouiller.

3.2.1 Composants: Interface utilisateur



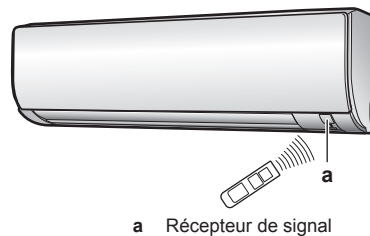
3.2.2 Statut: Ecran LCD d'interface utilisateur



Icône	Description
	Mode automatique = Automatique
	Mode de fonctionnement = Séchage
	Mode de fonctionnement = Chauffage
	Mode de fonctionnement = Rafraîchissement
	Mode de fonctionnement = Ventilateur uniquement
	Le fonctionnement de puissance est actif
	Le fonctionnement Econo est actif
	L'unité intérieure reçoit un signal de l'interface utilisateur
	Réglage de la température actuelle
	Débit d'air = Automatique

Icône	Description
	Débit d'air = Unité intérieure discrète
	Débit d'air = Haut
	Débit d'air = Moyennement haut
	Débit d'air = Moyen
	Débit d'air = Moyennement bas
	Débit d'air = Bas
	Le fonctionnement Confort est actif
	L'oscillation verticale automatique est active
	L'oscillation horizontale automatique est active
	Programmeur ON actif
	Programmeur OFF actif

3.2.3 Pour utiliser l'interface utilisateur



- Orientez l'émetteur de signal vers le récepteur de signal de l'unité intérieure (distance maximale de communication de 7 m).

**Résultat:** Lorsque l'unité intérieure reçoit un signal de l'interface utilisateur, vous entendez un son:

Son	Description
Bip-bip	L'opération démarre.
Bip	Modifications des réglages.
Long bip	L'opération s'arrête.

4 Avant fonctionnement

4.1 Aperçu: Avant fonctionnement

Ce chapitre décrit ce que vous devez faire avant d'utiliser l'unité.

**Ordre de montage habituel**

Avant l'opération se composent généralement des étapes suivantes:

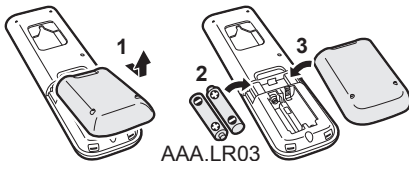
- Insérez les piles dans l'interface utilisateur.
- Fixation de l'interface utilisateur au mur.
- Arrêt de l'alimentation électrique.

4.2 Insertion des piles

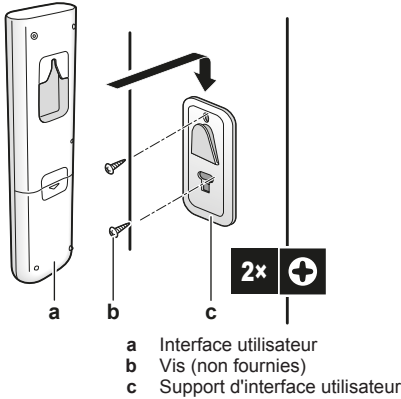
Les piles dureront environ 1 an.

- Retirez le couvercle arrière.
- Insérez les deux piles en même temps.
- Remontez le couvercle.

## 5 Fonctionnement



### 4.3 Fixation de l'interface utilisateur au mur



- 1 Choisissez un endroit où les signaux atteignent l'appareil.
- 2 Fixez le support avec des vis au mur ou à un endroit similaire.
- 3 Accrochez l'interface utilisateur sur le support d'interface utilisateur.

### 4.4 Mise sous tension

- 1 Allumez le disjoncteur.

**Résultat:** Le volet de l'unité intérieure s'ouvrira et se fermera pour régler la position de référence.

## 5 Fonctionnement

### 5.1 Plage de fonctionnement

Utilisez le système dans les plages suivantes de température et d'humidité pour garantir un fonctionnement sûr et efficace.

Mode de fonctionnement	Plage de fonctionnement
Refroidissement <sup>(a)(b)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Température extérieure: -10~46°C</li> <li>Température intérieure: 18~32°C</li> <li>Humidité intérieure: ≤80%</li> </ul>
Chauffage <sup>(a)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Température extérieure: -15~24°C</li> <li>Température intérieure: 10~30°C</li> </ul>
Sécher <sup>(a)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Température extérieure: -10~46°C</li> <li>Température intérieure: 18~32°C</li> <li>Humidité intérieure: ≤80%</li> </ul>

- S'il fonctionne hors de la plage de fonctionnement:
- (a) Un dispositif de sécurité peut arrêter le fonctionnement du système.
  - (b) De la condensation peut se produire sur l'unité intérieure et couler.

### 5.2 Quand utiliser quelle fonctionnalité

Vous pouvez utiliser le tableau suivant pour déterminer les caractéristiques à utiliser:

Fonction	Tâches
<b>Caractéristiques de base</b>	
Modes de fonctionnement et température	Pour démarrer/arrêter le système et régler la température: <ul style="list-style-type: none"> <li>Chauffer ou refroidir une pièce.</li> <li>Souffler de l'air dans une pièce sans chauffage ni refroidissement.</li> <li>Diminuer l'humidité dans une pièce.</li> <li>En mode Automatique, sélectionnez automatiquement une température et un mode de fonctionnement appropriés.</li> </ul>
Direction du flux d'air	Pour régler le sens du flux d'air (position fixe ou pivotante).
Taux de flux d'air	Pour régler la quantité d'air soufflé dans la pièce.  Pour fonctionner plus silencieusement.
<b>Caractéristiques avancées</b>	
Econo	Pour utiliser le système lorsque vous employez également d'autres appareils électriques.  Économie d'énergie.
Confort	Pour fournir un flux d'air confortable qui n'entre PAS en contact direct avec les personnes.
Puissant	Pour refroidir ou réchauffer rapidement la pièce.
Minuterie ON + OFF	Pour allumer ou éteindre automatiquement le système.

### 5.3 Mode de fonctionnement et point de consigne de température

**Quand.** Ajustez le mode de fonctionnement du système et réglez la température quand vous souhaitez:

- Chauffer ou refroidir une pièce
- Souffler de l'air dans une pièce sans chauffage ni refroidissement
- Diminuer l'humidité dans une pièce

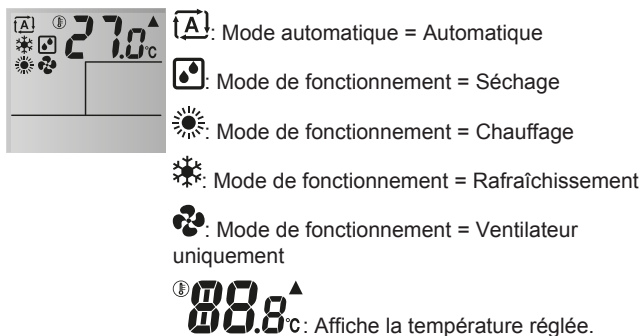
**Quoi.** Le système fonctionne différemment selon la sélection de l'utilisateur.

Réglage	Description
Automatique	Le système refroidit ou réchauffe une pièce jusqu'au point de consigne de température. Il commute automatiquement entre refroidissement et chauffage si nécessaire.
Séchage	Le système diminue l'humidité dans une pièce sans modifier la température.
Chauffage	Le système chauffe une pièce jusqu'au point de consigne de température.
Rafraîchissement	Le système refroidit une pièce jusqu'au point de consigne de température.
Ventilateur	Le système ne contrôle que le débit d'air (débit et direction du flux d'air).  Le système ne contrôle PAS la température.

**Info supplémentaire:**

- **Température extérieure.** L'effet de refroidissement ou de chauffage du système diminue lorsque la température extérieure est trop élevée ou trop basse.
- **Dégivrage.** Pendant le chauffage, du gel peut se produire sur l'unité extérieure et réduire la puissance de chauffage. Dans ce cas, le système passe automatiquement en mode de dégivrage pour enlever le givre. Pendant le dégivrage, l'air chaud n'est PAS soufflé de l'unité intérieure.

## 5.3.1 Pour démarrer/arrêter le fonctionnement et régler la température



1 Démarrez le mode en appuyant sur les boutons suivants.

Mode	Appuyez sur les boutons	Résultat
Fonctionnement en mode automatique	<b>AUTO</b>	Le voyant de fonctionnement s'allume.
Mode refroidissement	<b>COOL</b>	
Fonctionnement dessiccation	<b>DRY</b>	
Mode chauffage	<b>HEAT</b>	
Ventilateur uniquement	<b>FAN ONLY</b>	

2 Appuyez sur ou sur le bouton une ou plusieurs fois pour régler la température. Vous NE POUVEZ PAS régler la température en mode séchage ou en mode ventilateur seulement.

Mode refroidissement	Mode chauffage	Fonctionnement en mode automatique	Dessiccation ou ventilateur uniquement
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Appuyez sur **OFF** pour arrêter le fonctionnement.  
**Résultat:** Le voyant de fonctionnement s'éteint.

## 5.4 Taux de flux d'air

1 Appuyez sur pour choisir:

	5 niveaux de débit d'air, de "■" à "■"
	Fonctionnement automatique
	Fonctionnement discret de l'unité intérieure. Lorsque le débit d'air est réglé sur "■", le bruit de l'appareil sera réduit.

## INFORMATIONS

- Si l'appareil atteint le point de consigne de température en mode climatisation, chauffage ou automatique. Le ventilateur s'arrêtera de tourner.
- Lorsque vous utilisez le mode Dessiccation, vous NE pouvez PAS ajuster le débit d'air.

### 5.4.1 Réglage du débit d'air

1 Appuyez sur pour changer le réglage du débit d'air dans l'ordre suivant:



## 5.5 Direction flux d'air

**Quand.** Ajustez le sens du flux d'air comme désiré.

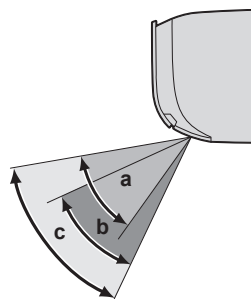
**Quoi.** Le système oriente le débit d'air différemment en fonction de la sélection de l'utilisateur (position fixe ou pivotante). Il le fait en déplaçant des lames horizontales (volets) ou verticales (lamelles).

Réglage	Direction du flux d'air
Pivotement automatique vertical	Se déplace vers le haut et le bas.
Pivotement automatique horizontal	Bouge d'un côté à l'autre.
Direction du flux d'air 3D	Se déplace simultanément vers le haut et vers le bas et d'un côté à l'autre
[-]	Reste dans une position fixe.

## ATTENTION

- Utilisez TOUJOURS une interface utilisateur pour ajuster la position des volets et lamelles. Lorsque les volets et lamelles pivotent et que vous les déplacez de force à la main, le mécanisme risque de se casser.

La portée mobile du volet varie selon le mode de fonctionnement. Le volet s'arrête à la position supérieure lorsque le débit d'air passe en position basse pendant la montée et la descente.



- a Plage du volet en mode refroidissement ou dessiccation
- b Plage du volet en mode chauffage
- c Plage du volet en mode ventilateur uniquement

### 5.5.1 Réglage du sens du flux d'air vertical

1 Appuyez sur .


**Résultat:** apparaît sur l'écran LCD. Les volets (aubes horizontales) commenceront à pivoter.


2 Pour utiliser la position fixe, appuyez sur lorsque les volets atteignent la position souhaitée.


**Résultat:** disparaît de l'écran LCD. Les volets s'arrêteront de bouger.


## 5 Fonctionnement

### 5.5.2 Réglage du sens du flux d'air horizontal

- 1 Appuyez sur .

**Résultat:**  apparaît sur l'écran LCD. Les lamelles (aubes verticales) commenceront à pivoter.

- 2 Pour utiliser la position fixe, appuyez sur  lorsque les lamelles atteindront la position souhaitée.



**Résultat:**  disparaît de l'écran LCD. Les lamelles s'arrêteront de bouger.



#### INFORMATIONS



Lorsque l'unité est installée dans un coin d'une pièce, la direction des grilles d'aération doit s'éloigner du mur. L'efficacité diminuera si un mur bloque l'air.

### 5.5.3 Utilisation de la direction du flux d'air 3D

- 1 Appuyez sur  et .

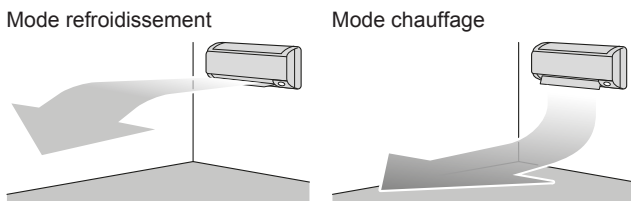
**Résultat:**  et  apparaissent sur l'écran LCD. Les volets (aubes horizontales) et les lamelles (aubes verticales) commenceront à pivoter.

- 2 Pour utiliser la position fixe, appuyez sur  et  lorsque les volets et les lamelles atteindront la position souhaitée.

**Résultat:**  et  disparaissent de l'écran LCD. Les volets et les lamelles s'arrêteront de bouger.

### 5.6 Débit d'air de confort

Cette fonction peut être utilisée en mode **chauffage** ou **refroidissement**. Elle procurera un vent confortable qui n'entrera PAS en contact direct avec les gens. Le système règle automatiquement la position de débit d'air fixe vers le haut en mode refroidissement et vers le bas en mode chauffage.




#### INFORMATIONS

Les flux d'air puissant et confortable NE PEUVENT PAS être utilisés en même temps. La dernière fonction sélectionnée est prioritaire. Si l'oscillation automatique verticale est sélectionnée, le fonctionnement du flux d'air Confort sera annulé.

#### 5.6.1 Démarrage/arrêt du mode débit d'air de confort


- 1 Appuyez sur  pour démarrer.

**Résultat:** La position du volet changera,  s'affichera sur l'écran LCD et le taux de débit d'air sera réglé automatiquement.

Mode	Position du volet ...
Refroidissement/dessiccation	Haut
Chauffage	Bas

**Remarque:** Le fonctionnement confort n'est PAS disponible en mode Ventilateur uniquement.

- 2 Appuyez sur  pour arrêter.

**Résultat:** Le volet retournera dans la position d'avant le mode de débit d'air confort;  disparaît de l'écran LCD.

### 5.7 Fonctionnement en mode puissant

Cette opération maximise rapidement l'effet de refroidissement/chauffage dans n'importe quel mode de fonctionnement. Vous pouvez obtenir la capacité maximale.


#### INFORMATIONS

Le mode puissant NE PEUT PAS être utilisé en combinaison avec le fonctionnement Econo et le débit d'air de confort. La dernière fonction sélectionnée est prioritaire.

Un fonctionnement puissant n'augmentera PAS la capacité de l'unité s'il fonctionne déjà à sa capacité maximale.

#### 5.7.1 Démarrage/arrêt du mode de puissance



- 1 Appuyez sur  pour démarrer.

**Résultat:**  s'affiche sur l'écran LCD. Un mode de puissance dure 20 minutes; après quoi, l'opération revient au mode réglé précédemment.

Mode	Taux de flux d'air
Refroidissement/Chauffage/Automatique	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Pour maximiser l'effet de refroidissement/chauffage, la capacité de l'unité extérieure est augmentée.</li><li>▪ Le débit d'air est réglé au maximum.</li><li>▪ Les réglages de température et de débit d'air NE PEUVENT PAS être modifiés.</li></ul>
Dessiccation	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Le réglage de la température est abaissé de 2,5°C.</li><li>▪ Le débit d'air est légèrement augmenté.</li></ul>
Uniquement ventilateur	Le débit d'air est réglé au maximum.

- 2 Appuyez sur  pour arrêter.

**Résultat:**  disparaît de l'écran LCD.

**Remarque:** Le mode Puissant ne peut être réglé que lorsque l'unité est en marche. Si vous appuyez sur , le fonctionnement sera annulé;  disparaîtra de l'écran LCD.

### 5.8 Fonctionnement Econo

Il s'agit d'une fonction qui permet un fonctionnement efficace en limitant la consommation d'énergie maximale. Cette fonction est utile dans les cas où il faut veiller à ce qu'un disjoncteur ne se déclenche pas lorsque le produit fonctionne en même temps que d'autres appareils.

#### INFORMATIONS

- Les modes puissant et Econo NE peuvent PAS être utilisés en même temps. La dernière fonction sélectionnée est prioritaire.
- Le fonctionnement Econo réduit la consommation électrique de l'unité extérieure en limitant la vitesse de rotation du compresseur. Si la consommation d'énergie est déjà faible, le mode Econo ne réduira PAS davantage la consommation d'énergie.



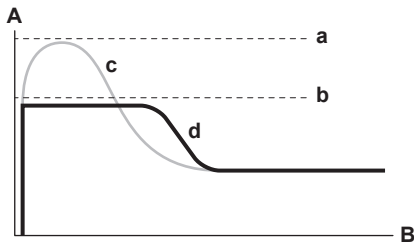
### 5.8.1 Démarrage/arrêt du mode Econo

1 Appuyez sur  pour démarrer.

**Résultat:**  s'affiche sur l'écran LCD.

2 Appuyez sur  pour arrêter.

**Résultat:**  disparaît de l'écran LCD.



- A Courant de fonctionnement et consommation d'énergie
- B Durée
- a Maximum en fonctionnement normal
- b Maximum en fonctionnement Econo
- c Fonctionnement normal
- d Fonctionnement Econo

- Le schéma ne peut être utilisé qu'à titre indicatif.
- Le courant de fonctionnement maximal et la consommation d'énergie maximale du climatiseur en fonctionnement Econo varient avec l'unité extérieure connectée.

## 5.9 Fonctionnement du temporisateur ARRÊT/MARCHE

Les fonctions de minuterie sont utiles pour allumer et éteindre automatiquement le climatiseur la nuit ou le matin. Vous pouvez également utiliser les minuteries OFF et ON en combinaison.

### INFORMATIONS


Programmez de nouveau la minuterie au cas où :

- Un disjoncteur a éteint l'unité.
- Il y a eu une panne de courant.
- Après le remplacement des piles dans l'interface utilisateur.

### 5.9.1 Démarrage/arrêt du mode Minuterie OFF


Utilisez cette fonction si l'unité fonctionne et que vous souhaitez arrêter le fonctionnement après un certain temps.


1 Appuyez sur .

**Résultat:**  s'affiche sur l'écran LCD et le témoin de minuterie s'allume.


2 Appuyez de nouveau sur  si vous souhaitez modifier le réglage de l'heure.

### INFORMATIONS

Chaque fois que  est enfoncé, le temps avance d'une heure. La minuterie peut être programmée entre 1 et 12 heures.

**Exemple:** Si  est réglé lorsque l'unité fonctionne, le fonctionnement s'arrêtera au bout de 5 heures.

3 Pour annuler le réglage, appuyez sur .

**Résultat:**  et le réglage de l'heure disparaissent de l'écran LCD et la lampe de la minuterie s'éteint.


### INFORMATIONS


#### Mode de réglage de nuit

Lorsque la minuterie d'arrêt est réglée, le climatiseur ajuste automatiquement le réglage de la température (0,5°C en plus en refroidissement, 2,0°C en moins en chauffage) afin d'éviter un refroidissement/réchauffement excessif et d'assurer une température propice au sommeil.

### 5.9.2 Démarrage/arrêt du mode Minuterie ON


Utilisez cette fonction si l'unité NE fonctionne PAS et que vous souhaitez démarrer le fonctionnement après un certain temps.


1 Appuyez sur .

**Résultat:**  s'affiche sur l'écran LCD et le témoin de minuterie s'allume.


2 Appuyez de nouveau sur  si vous souhaitez modifier le réglage de l'heure.

### INFORMATIONS

Chaque fois que  est enfoncé, le temps avance d'une heure. La minuterie peut être programmée entre 1 et 12 heures.

**Exemple:** Si  est réglé lorsque l'unité NE fonctionne PAS, le fonctionnement démarrera au bout de 2 heures.

3 Pour annuler le réglage, appuyez sur .

**Résultat:**  et le réglage de l'heure disparaissent de l'écran LCD et la lampe de la minuterie s'éteint.

### 5.9.3 Combinaison de la minuterie OFF et ON

1 Pour régler les minuteries, voir "5.9.1 Démarrage/arrêt du mode Minuterie OFF" à la page 9 et "5.9.2 Démarrage/arrêt du mode Minuterie ON" à la page 9.

**Résultat:**  et  s'affichent sur l'écran LCD.

**Exemple:**

2 Si  est réglé lorsque l'unité fonctionne.

**Résultat:** Le fonctionnement **s'arrête** dans 1 heure, puis **démarre** 7 heures plus tard.

3 Si  est réglé lorsque l'unité ne fonctionne PAS.

**Résultat:** Le fonctionnement **démarre** dans 2 heures, puis **s'arrête** 3 heures plus tard.

## 6 Economie d'énergie et fonctionnement optimal

### INFORMATIONS

- Même si l'unité est éteinte, elle consomme de l'électricité.
- Lorsque l'unité est remise sous tension après une coupure de courant, le mode précédemment sélectionné reprend.

## 7 Maintenance et entretien



### ATTENTION

N'exposez JAMAIS les petits enfants, les plantes ou les animaux directement au flux d'air.



### AVERTISSEMENT

NE placez PAS d'objets sous l'unité intérieure et/ou extérieure qui pourraient se mouiller. Sinon, la condensation sur l'unité ou sur les conduites de réfrigérant, la saleté sur le filtre à air ou le colmatage de l'évacuation pourraient provoquer un goutte-à-goutte, et les objets sous l'unité pourraient se salir ou s'abîmer.



### REMARQUE

N'utilisez PAS le système à d'autres fins. Afin d'éviter toute détérioration de la qualité, n'utilisez PAS l'unité pour refroidir des instruments de précision, de l'alimentation, des plantes, des animaux ou des œuvres d'art.



### ATTENTION

N'actionnez PAS le système lors de l'utilisation d'un insecticide à fumigation. Les produits chimiques pourraient s'accumuler dans l'unité et mettre en danger la santé de ceux qui sont hypersensibles aux produits chimiques.



### AVERTISSEMENT

Ne placez PAS une bombe inflammable près du climatiseur et ne pas utiliser de sprays. Cela risque de provoquer un incendie.

Respecter les précautions suivantes pour assurer un fonctionnement correct du système.

- Empêchez l'entrée des rayons directs du soleil dans une pièce pendant l'opération de rafraîchissement en tirant des rideaux ou des stores.
- Ventiler régulièrement. L'utilisation prolongée requiert une attention spéciale à la ventilation.
- Laissez les portes et les fenêtres fermées. Si les portes et les fenêtres restent ouvertes, de l'air s'échappe de la pièce, ce qui réduit l'effet du refroidissement ou du chauffage.
- Veillez à ne pas trop refroidir ou chauffer. Pour économiser l'énergie, gardez le réglage de température à un niveau modéré.
- Ne placez JAMAIS des objets près de l'entrée ou de la sortie d'air de l'unité. Cela pourrait réduire l'effet de chauffage/refroidissement ou interrompre le fonctionnement.
- Coupez le disjoncteur lorsque l'unité n'est PAS utilisée pendant de longues périodes de temps. Si le disjoncteur est sur marche, l'unité consomme du courant. Avant de faire redémarrer l'unité, mettre le disjoncteur sur marche 6 heures avant le début de l'utilisation pour garantir un fonctionnement régulier.
- De la condensation peut se former si l'humidité dépasse 80% ou si la sortie de l'évacuation est bouchée.
- Réglez correctement la température de la pièce pour obtenir un environnement confortable. Évitez un chauffage ou un refroidissement excessif. À noter qu'il peut falloir un certain temps avant que la température ambiante atteigne la température réglée. Pensez à utiliser les options de réglage de la minuterie.
- Ajustez le sens du flux d'air pour éviter d'accumuler de l'air frais au sol ou chaud au plafond. (Montée pendant l'opération de refroidissement ou de déshumidification et descente pendant l'opération de chauffage.)
- Évitez le flux d'air direct sur les occupants de la pièce.
- Faites fonctionner le système dans la plage de température recommandée (26~28°C pour le refroidissement et 20~24°C pour le chauffage) pour économiser de l'énergie.

## 7 Maintenance et entretien

### 7.1 Vue d'ensemble: maintenance et entretien

L'installateur doit procéder à une maintenance annuelle.

#### A propos du réfrigérant

Ce produit contient des gaz à effet de serre fluorés. Ne laissez PAS les gaz s'échapper dans l'atmosphère.

Type de réfrigérant: R32

Potentiel de réchauffement global (GWP): 675



### REMARQUE

En Europe, les **émissions de gaz à effet de serre** de la charge totale de réfrigérant dans le système (exprimées en équivalent tonnes CO<sub>2</sub>) sont utilisées pour déterminer les intervalles de maintenance. Suivez la législation en vigueur.

**Formule pour calculer les émissions de gaz à effet de serre:** Valeur GWP du réfrigérant × charge de réfrigérant totale [en kg] / 1000

Veillez contacter votre installateur pour de plus amples informations.



### AVERTISSEMENT

Le réfrigérant à l'intérieur de cette unité est légèrement inflammable, mais ne fuit PAS normalement. Si du réfrigérant fuit dans la pièce et entre en contact avec la flamme d'un brûleur, d'un chauffage ou d'une cuisinière, il y a un risque d'incendie ou de formation de gaz nocifs.

Eteignez tout dispositif de chauffage à combustible, ventiler la pièce et contacter le revendeur de l'unité.

N'utilisez PAS l'unité tant qu'une personne compétente n'a pas confirmé que la fuite de réfrigérant est colmatée.



### AVERTISSEMENT

- Ne percez et ne brûlez PAS des pièces du cycle de réfrigérant.
- N'utilisez PAS de produit de nettoyage ou de moyens d'accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.
- Sachez que le réfrigérant à l'intérieur du système est sans odeur.



### AVERTISSEMENT

L'appareil sera stocké dans une pièce sans sources d'allumage fonctionnant en permanence (exemple: flammes nues, un appareil fonctionnant au gaz ou un chauffage électrique).



### REMARQUE

L'entretien DOIT être effectué par un installateur agréé ou un agent technique.

Nous recommandons d'effectuer l'entretien au moins une fois par an. Cependant, la législation en vigueur pourrait exiger des intervalles d'entretien plus rapprochés.



### DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Pour nettoyer le climatiseur ou le filtre à air, veillez à interrompre le fonctionnement et à couper les alimentations électriques. Sinon, il y a un risque de choc électrique et de blessure.



### AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique:

- NE RINCEZ PAS l'unité.
- NE FAITES PAS fonctionner l'unité si vous avez les mains mouillées.
- NE PLACEZ PAS d'objets contenant de l'eau sur l'unité.



### ATTENTION

Après une longue utilisation, vérifiez le support de l'unité et les fixations pour voir s'ils ne sont pas endommagés. En cas de détérioration, l'unité peut tomber et de présenter un risque de blessure.



### ATTENTION

Ne touchez PAS aux ailettes de l'échangeur de chaleur. Ces ailettes sont tranchantes et peuvent entraîner des coupures.



### AVERTISSEMENT

Faites attention aux échelles lorsque vous travaillez en hauteur.

## 7.2 Nettoyage de l'unité intérieure et de l'interface utilisateur



### REMARQUE

- N'utilisez PAS d'essence, de benzène, de diluant, de poudre à récurer, ni d'insecticide liquide. **Conséquence possible:** Décoloration et déformation.
- N'utilisez PAS d'eau ou d'air à 40°C ou plus. **Conséquence possible:** Décoloration et déformation.
- N'utilisez PAS de produits de polissage.
- N'utilisez PAS de brosse à récurer. **Conséquence possible:** La finition de surface pourrait s'écailler.

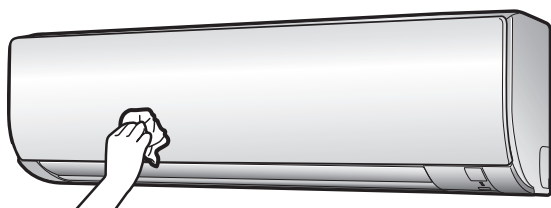


### DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Avant le nettoyage, veillez à arrêter l'opération, coupez le disjoncteur ou tirez le câble d'alimentation. Sinon, il y a un risque de choc électrique et de blessure.

- 1 Nettoyez à l'aide d'un chiffon doux. Si des taches sont difficiles à enlever, utilisez de l'eau ou un détergent neutre.

## 7.3 Nettoyage du panneau avant



- 1 Nettoyez le panneau avant à l'aide d'un chiffon doux. Si des taches sont difficiles à enlever, utilisez de l'eau ou un détergent neutre.

## 7.4 A propos des filtres à air

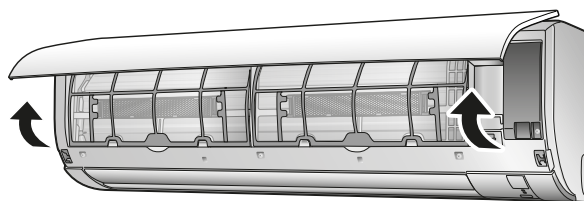
Le fonctionnement de l'unité avec des filtres encrassés signifie que le filtre:

- NE PEUT PAS désodoriser l'air,
- NE PEUT PAS assainir l'air,

- Mauvais chauffage/refroidissement,
- Cause des odeurs.

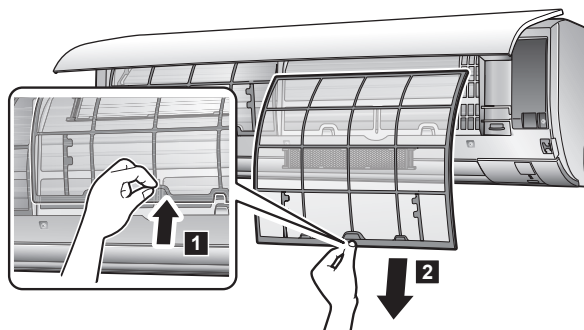
## 7.5 Pour ouvrir le panneau avant

- 1 Tenez le panneau avant par les pattes des deux côtés et ouvrez-le.

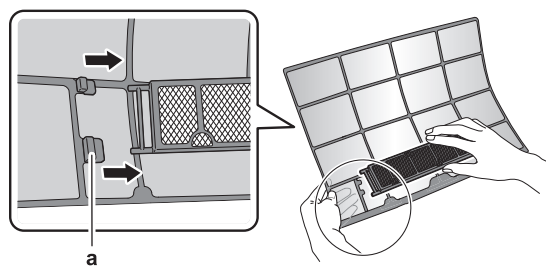


## 7.6 Nettoyage des filtres à air

- 1 Poussez la languette au centre de chaque filtre à air, puis tirez-la vers le bas.
- 2 Extraction des filtres à air.

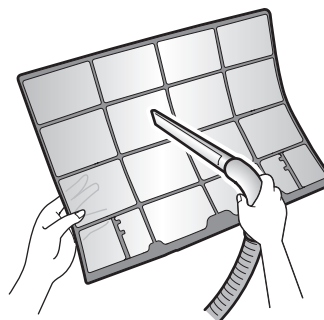


- 3 Retirez le filtre désodorisant à l'apatite de titane et le filtre à particules d'argent des languettes.



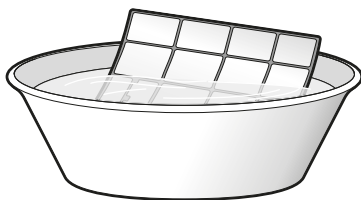
a Languette

- 4 Lavez les filtres à air avec de l'eau ou nettoyez-les avec un aspirateur.



- 5 Trempez dans de l'eau tiède pendant environ 10 à 15 minutes.

## 8 Dépannage



### **i** INFORMATIONS

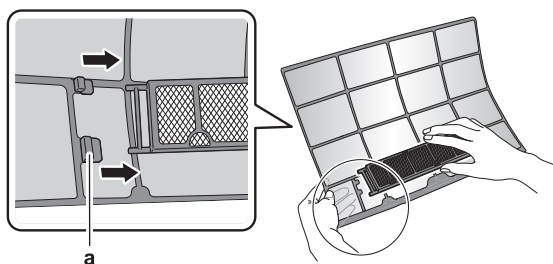
- Si la poussière ne s'enlève PAS facilement, lavez les filtres à air avec un détergent neutre dilué dans de l'eau tiède. Séchez les filtres à air à l'ombre.
- Veillez à enlever enlever les filtres désodorisants à l'apatite de titane et les filtres à particules d'argent.
- Il est recommandé de nettoyer les filtres à air toutes les 2 semaines.

## 7.7 Nettoyage du filtre désodorisant à l'apatite de titane et du filtre à particules d'argent (filtre ion Ag)

### **i** INFORMATIONS

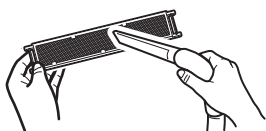
Nettoyez le filtre à l'eau tous les 6 mois.

- 1 Retirez les filtres désodorisants à l'apatite de titane et aux particules d'argent des languettes.



a Languettes

- 2 Retirez la poussière du filtre avec un aspirateur.



- 3 Trempez le filtre pendant 10 à 15 minutes dans de l'eau tiède. NE retirez PAS le filtre du cadre.



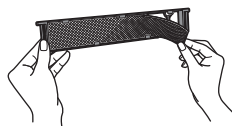
- 4 Après le lavage, secouez l'eau restante et séchez le filtre à l'ombre. N'essorez PAS le filtre lorsque vous retirez l'eau.

## 7.8 Remplacement du filtre désodorisant à l'apatite de titane et du filtre à particules d'argent (filtre ion Ag)

### **i** INFORMATIONS

Remplacez le filtre tous les 3 ans.

- 1 Retirez les languettes du cadre du filtre et remplacez le filtre par un nouveau.

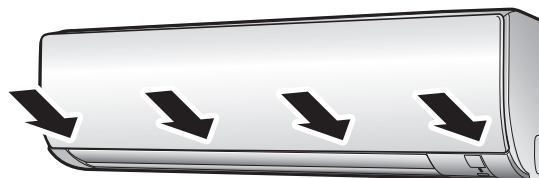


### **i** INFORMATIONS

- NE jetez PAS le cadre du filtre; réutilisez-le.
- Éliminez le filtre usagé comme déchet non inflammable.

## 7.9 Pour fermer le panneau avant

- 1 Remettez tous les filtres dans leur position d'origine.
- 2 Appuyez délicatement sur le panneau avant sur les deux côtés et au centre jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



## 7.10 Tenez compte des éléments suivants avant une longue période d'inutilisation

- 1 Réglez le mode sur **ventilateur uniquement** en appuyant sur le bouton **FAN ONLY** pour sécher l'intérieur de l'unité.
- 2 Après l'arrêt du fonctionnement, coupez le disjoncteur.
- 3 Nettoyez les filtres à air et remplacez-les dans leur position d'origine.
- 4 Retirez les piles de l'interface utilisateur.

### **i** INFORMATIONS

Il est recommandé de faire effectuer l'entretien périodique par un spécialiste. Pour l'entretien spécialisé, contactez votre revendeur. Les frais de maintenance sont à la charge du client.

Dans certaines conditions de fonctionnement, l'intérieur de l'unité peut se salir après plusieurs saisons d'utilisation. Il en résultera un mauvais rendement.

## 8 Dépannage

Si un des mauvais fonctionnements suivants se produit, prenez les mesures ci-dessous et contactez le fournisseur.

### **!** AVERTISSEMENT

**Arrêtez le fonctionnement et coupez l'alimentation si quelque chose d'inhabituel se produit (odeurs de brûlé, etc.).**

Si l'unité continue de tourner dans ces circonstances, il y a un risque de cassure, d'électrocution ou d'incendie. Contactez votre revendeur.

Le système DOIT être réparé par un technicien qualifié.

Dysfonctionnement	Mesure
Si un dispositif de sécurité, comme un fusible, un disjoncteur ou un disjoncteur différentiel se déclenche fréquemment ou si l'interrupteur marche/arrêt NE fonctionne PAS correctement.	Mettez l'interrupteur principal sur arrêt.
De l'eau fuit de l'unité.	Arrêtez le fonctionnement.
L'interrupteur de marche NE fonctionne PAS bien.	Coupez l'alimentation électrique.
Si l'affichage de l'interface utilisateur indique le numéro de l'unité, le témoin clignote et le code de dysfonctionnement apparaît.	Avertissez votre installateur et donnez-lui le code de dysfonctionnement.

Si le système NE fonctionne PAS correctement, sauf pour les cas mentionnés ci-dessus, et si aucune des anomalies mentionnées ci-dessus n'est évidente, inspecter le système conformément aux procédures suivantes.

Dysfonctionnement	Mesure
Si le système ne fonctionne PAS du tout.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez s'il y a une panne de courant. Attendez jusqu'à ce que le courant soit rétabli. Si la panne a lieu pendant le fonctionnement, le système redémarrera automatiquement dès le rétablissement de l'alimentation.</li> <li>Vérifiez qu'aucun fusible n'a fondu et qu'aucun disjoncteur ne s'est déclenché. Changez le fusible ou réinitialisez le disjoncteur si nécessaire.</li> <li>Vérifiez les piles de l'interface utilisateur.</li> </ul>
Le système s'arrête soudainement de fonctionner.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifier que les entrées et les sorties d'air des unités intérieures et extérieures ne soient PAS obstruées. Retirez les obstacles et assurez-vous que l'air circule librement.</li> <li>Le climatiseur peut s'arrêter de fonctionner après des fluctuations soudaines de tension importantes pour protéger le système. Il reprend automatiquement le fonctionnement après environ 3 minutes.</li> </ul>
Le système fonctionne, mais le refroidissement ou le chauffage est insuffisant.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez le réglage du débit d'air. Voir <a href="#">"5.4 Taux de flux d'air" à la page 7</a>.</li> <li>Vérifiez le réglage de la température. Voir <a href="#">"5.3.1 Pour démarrer/arrêter le fonctionnement et régler la température" à la page 7</a>.</li> <li>Vérifiez si le réglage de la direction du flux d'air est approprié. Voir <a href="#">"5.5 Direction flux d'air" à la page 7</a>.</li> <li>Vérifier que les entrées et les sorties d'air des unités intérieures et extérieures ne soient PAS obstruées. Retirez les obstacles et assurez-vous que l'air circule librement.</li> </ul>
Le système fonctionne, mais le refroidissement ou le chauffage est insuffisant (l'air n'est PAS soufflé de l'unité).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le climatiseur peut monter en température pour chauffer. Attendez entre 1 et 4 minutes.</li> <li>L'unité peut être en mode de dégivrage.</li> </ul>

Dysfonctionnement	Mesure
Le système fonctionne mais le refroidissement ou le chauffage est insuffisant (l'air est soufflé de l'unité).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si les filtres à air sont bouchés. Nettoyez les filtres à air. Reportez-vous à <a href="#">"7 Maintenance et entretien" à la page 10</a>.</li> <li>Vérifiez si des portes ou des fenêtres sont ouvertes. Fermez-les pour empêcher le vent de pénétrer.</li> <li>Vérifiez si l'unité fonctionne en mode Econo. Voir <a href="#">"5.8 Fonctionnement Econo" à la page 8</a>.</li> <li>Vérifiez s'il y a des meubles directement sous ou à côté de l'unité intérieure. Déplacez le mobilier.</li> </ul>
Une anomalie se produit pendant le fonctionnement.	Le climatiseur peut présenter un dysfonctionnement en raison de la lumière ou des ondes radio. Mettez le disjoncteur sur OFF puis sur ON.
L'appareil ne reçoit PAS de signaux de l'interface utilisateur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez les piles de l'interface utilisateur.</li> <li>Vérifiez si l'émetteur n'est PAS exposé directement aux rayons du soleil.</li> <li>Vérifiez s'il y a des lampes fluorescentes de type démarreur électronique dans la pièce. Contactez votre revendeur.</li> </ul>
L'écran de l'interface utilisateur est vide.	Remplacez les piles de l'interface utilisateur.
Un code d'erreur est affiché sur l'interface utilisateur.	Consultez votre revendeur le plus proche. Se reporter au <a href="#">"8.2 Résolution des problèmes sur la base des codes d'erreur" à la page 14</a> pour une liste détaillée des codes d'erreur.
D'autres appareils électriques commencent à fonctionner.	Si les signaux de l'interface utilisateur font fonctionner d'autres appareils électriques, éloignez les autres appareils et contactez votre revendeur.

Si'il est impossible de remédier au problème soi-même après avoir vérifié tous les éléments ci-dessus, contactez votre installateur et communiquez-lui les symptômes, le nom complet du modèle de l'unité (avec le numéro de fabrication si possible) et la date d'installation (éventuellement reprise sur la carte de garantie).

## 8.1 Symptômes ne constituant pas des dysfonctionnements du système

Les symptômes suivants ne sont pas des dysfonctionnements du système:

### 8.1.1 Symptôme: On entend un bruit comme si l'eau coulait

- Ce bruit est causé par le fluide frigorigène qui circule dans l'unité.
- Ce bruit peut se produire lorsque l'eau s'écoule de l'unité pendant le refroidissement ou la dessiccation.

### 8.1.2 Symptôme: Un bruit de souffle est entendu

Ce bruit est généré lorsque la direction du flux de fluide frigorigène change (par ex. lors du passage du refroidissement au chauffage).

### 8.1.3 Symptôme: Un bruit de tic-tac est entendu

Ce son est généré lorsque l'unité se dilate légèrement ou se contracte avec les changements de température.

## 8 Dépannage

### 8.1.4 Symptôme: Un sifflement est entendu

Ce bruit est généré par le fluide frigorigène qui s'écoule pendant le dégivrage.

### 8.1.5 Symptôme: Un déclic pendant le fonctionnement ou le temps d'inactivité est entendu

Ce bruit est généré lorsque les vannes de régulation du fluide frigorigène ou les pièces électriques fonctionnent.

### 8.1.6 Symptôme: On entend un bruit de claquement

Ce bruit est généré lorsqu'une unité extérieure aspire l'air de la pièce (par ex. ventilateur d'extraction, hotte aspirante) alors que les portes et fenêtres de la pièce sont fermées. Ouvrez les portes ou les fenêtres ou éteignez l'unité.

### 8.1.7 Symptôme: Une fumée blanche sort d'une unité (unité intérieure)

- Lorsque l'humidité est élevée pendant le fonctionnement en rafraîchissement (dans les endroits huileux et poussiéreux). Si l'intérieur d'une unité intérieure est extrêmement contaminé, la répartition de la température à l'intérieur d'une pièce est irrégulière. Il est nécessaire de nettoyer l'intérieur de l'unité intérieure. Demander au fournisseur des détails sur le nettoyage de l'unité. Cette opération doit être exécutée par un technicien qualifié.
- Lorsque le climatiseur passe en mode chauffage après une opération de dégivrage. L'humidité provoquée par le dégivrage s'évapore.

### 8.1.8 Symptôme: Les unités peuvent dégager une odeur

L'unité peut absorber l'odeur des pièces, des meubles, des cigarettes, etc. puis cette odeur est rejetée.

### 8.1.9 Symptôme: Le ventilateur extérieur tourne alors que le climatiseur est à l'arrêt

- **Après que le fonctionnement se soit arrêté.** Le ventilateur extérieur continue à tourner pendant encore 30 secondes pour protéger le système.
- **Pendant que le climatiseur est à l'arrêt.** Lorsque la température extérieure est très élevée, le ventilateur extérieur commence à tourner pour protéger le système.

## 8.2 Résolution des problèmes sur la base des codes d'erreur

En cas de problème, un code d'erreur s'affiche sur l'interface utilisateur. Il est important de comprendre le problème et de prendre des mesures correctives avant de réinitialiser un code d'erreur. Cette opération est réservée à un installateur agréé ou à votre revendeur local.

Ce chapitre vous offre une vue d'ensemble de tous les codes d'erreur et du contenu qui s'affiche sur l'interface utilisateur.


Veuillez vous reporter au manuel d'entretien pour des consignes de dépannage plus détaillées pour chaque erreur.

### Diagnostic des défauts par l'interface utilisateur

L'interface utilisateur peut recevoir un code d'erreur de l'unité intérieure correspondant au défaut. Il est important de comprendre le problème et de prendre des mesures correctives avant de réinitialiser le code d'erreur. Cette opération est réservée à un installateur agréé ou à votre revendeur local.

Pour voir le code d'erreur sur l'interface utilisateur:

- 1 Maintenez  enfoncé pendant environ 5 secondes.


**Résultat:**  clignote dans la section d'affichage de la température.

- 2 Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à ce qu'un bip continu retentisse.

**Résultat:** Le code est maintenant affiché à l'écran.



### INFORMATIONS

- Un bip court et 2 bips consécutifs indiquent les codes non correspondants.
- Pour annuler l'affichage du code, maintenez enfoncée le bouton d'annulation  pendant 5 secondes. Le code disparaîtra également de l'affichage si vous n'appuyez PAS sur le bouton dans la minute.

### Système

Code d'erreur	Description
00	Normal
U0	Manque de réfrigérant
U2	Détection de surtension
U4	Erreur de transmission du signal (entre l'unité intérieure et extérieure)
UR	Défaut de combinaison unité intérieure/extérieure

### Unité intérieure

Code d'erreur	Description
R1	Anomalie PCB unité intérieure
R5	Protection antigèle ou commande haute pression
R6	Anomalie du moteur du ventilateur (moteur CC)
E4	Anomalie de la thermistance de l'échangeur thermique intérieur
E9	Anomalie de la thermistance de température ambiante

### Unité extérieure

Code d'erreur	Description
E8	Anomalie de la vanne 4 voies
E1	Anomalie PCB de l'unité extérieure
E5	Activation de surcharge (surcharge du compresseur)
E6	Bouchon de compresseur
E7	Verrouillage du ventilateur DC
E8	Surintensité de puissance d'entrée
F3	Régulation de la température du tuyau de refoulement
F6	Régulation haute pression (en mode refroidissement)
H0	Anomalie du capteur du système du compresseur
H6	Anomalie du capteur de position
H8	Anomalie du capteur de tension continue / courant continu
H9	Anomalie de la thermistance de température extérieure

Code d'erreur	Description
J3	Anomalie de la thermistance du tuyau de refoulement
J6	Anomalie de la thermistance de l'échangeur thermique extérieur
L3	Défaut thermique des pièces électriques
L4	Augmentation de température des ailettes de rayonnement
L5	Surintensité instantanée de l'onduleur (DC)
P4	Anomalie de la thermistance à ailettes de radiation
F8	Erreur de température interne du compresseur

**Équipement à fournir**

Équipement NON fabriqué par Daikin qui peut être associé à l'appareil conformément aux instructions de la documentation fournie.

## 9 Mise au rebut

**REMARQUE**

NE TENTEZ PAS de démonter le système: le démontage du système et le traitement du réfrigérant, de l'huile et des autres pièces DOIVENT être conformes à la législation en vigueur. Les unités DOIVENT être traitées dans des établissements spécialisés de réutilisation, de recyclage et de remise en état.

## 10 Glossaire

**ECS = eau chaude sanitaire**

Eau chaude utilisée, dans quelque type de bâtiment que ce soit, à des fins sanitaires.

**TD = température de départ**

Température de l'eau à la sortie d'eau de la pompe à chaleur.

**Revendeur**

Distributeur commercial de l'appareil.

**Installateur agréé**

Technicien expérimenté qualifié pour installer l'appareil.

**Utilisateur**

Propriétaire et/ou utilisateur de l'appareil.

**Législation applicable**

Ensemble des directives, lois, réglementations et/ou codes internationaux, européens, nationaux et locaux relatifs et applicables à un appareil ou à un domaine spécifique.

**Entreprise chargée de l'entretien**

Entreprise qualifiée qui peut procéder à ou coordonner l'entretien requis au niveau de l'appareil.

**Manuel d'installation**

Manuel d'instructions destiné à un appareil ou une application spécifique et détaillant la procédure d'installation, de configuration et d'entretien.

**Manuel d'utilisation**

Manuel d'instructions défini pour un appareil ou une application spécifique et détaillant la procédure d'utilisation.

**Accessoires**

Étiquettes, manuels, fiches d'informations et équipements fournis avec l'appareil et qui doivent être installés conformément aux instructions de la documentation fournie.

**Équipement en option**

Équipement fabriqué ou approuvé par Daikin qui peut être associé à l'appareil conformément aux instructions de la documentation fournie.

**ERC**

**DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.**  
U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

**DAIKIN EUROPE N.V.**  
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2018 Daikin

4P513685-5B 2018.09