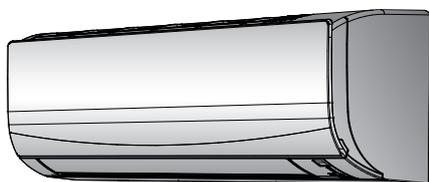




Mode d'emploi

Climatiseur autonome Daikin



FTXF20D5V1B
FTXF25D5V1B
FTXF35D5V1B
FTXF42D5V1B

Mode d'emploi
Climatiseur autonome Daikin

Français

Table des matières

1	À propos de la documentation	2
1.1	À propos du présent document	2
2	Instructions de sécurité de l'utilisateur	2
2.1	Généralités	2
2.2	Instructions d'utilisation sûre	3
3	A propos du système	5
3.1	Unité intérieure	5
3.2	A propos de l'interface utilisateur	5
3.2.1	Composants: Interface utilisateur	6
3.2.2	Statut: Ecran LCD d'interface utilisateur	6
3.2.3	Pour utiliser l'interface utilisateur	6
4	Avant fonctionnement	7
4.1	Montage du support de l'interface utilisateur	7
4.2	Insertion des piles	7
4.3	Mise sous tension	7
5	Fonctionnement	7
5.1	Plage de fonctionnement	7
5.2	Quand utiliser quelle fonctionnalité	7
5.3	Mode de fonctionnement et point de consigne de température	7
5.3.1	Pour démarrer/arrêter le mode de fonctionnement et régler la température	8
5.3.2	Taux de flux d'air	8
5.3.3	Direction flux d'air	8
5.3.4	Débit d'air de confort	9
5.3.5	Fonctionnement en mode puissant	9
5.3.6	Fonctionnement Econo	9
5.3.7	Fonctionnement du temporisateur ARRÊT/MARCHE	10
6	Economie d'énergie et fonctionnement optimal	10
7	Maintenance et entretien	11
7.1	Vue d'ensemble: maintenance et entretien	11
7.2	Nettoyage de l'unité intérieure et de l'interface utilisateur	12
7.3	Nettoyage du panneau avant	12
7.4	A propos des filtres à air	12
7.5	Nettoyage des filtres à air	12
7.6	Tenez compte des éléments suivants avant une longue période d'inutilisation	12
8	Dépannage	12
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	13
8.1.5	Symptôme: Un déclic pendant le fonctionnement ou le temps d'inactivité est entendu	13
8.1.6	Symptôme: On entend un bruit de claquement	13
8.1.7	Symptôme: Le ventilateur extérieur tourne alors que le climatiseur est à l'arrêt	13
8.2	Résolution des problèmes sur la base des codes d'erreur	13
9	Mise au rebut	14

1 À propos de la documentation

1.1 À propos du présent document

Merci d'avoir acheté ce produit. Veuillez:

- lire attentivement la documentation avant d'utiliser l'interface utilisateur de manière à bénéficier de performances optimales,
- Demandez à l'installateur de vous communiquer les réglages qu'il a utilisés pour configurer le système. Déterminez s'il a rempli les tableaux de réglages installateur. Dans le cas CONTRAIRE, demandez-lui de le faire.
- conserver la documentation pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Public visé

Utilisateurs finaux



INFORMATION

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 Instructions de sécurité de l'utilisateur

Respectez toujours les consignes et réglementations de sécurité suivantes.

2.1 Généralités



AVERTISSEMENT

Si vous avez des doutes concernant le fonctionnement de l'unité, contactez votre installateur.



AVERTISSEMENT

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou des

personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils sont surveillés ou ont reçu des consignes quant à l'utilisation sécurisée de l'appareil et comprennent les risques liés à celle-ci.

Les enfants NE DOIVENT EN AUCUN CAS jouer avec l'appareil.

Le nettoyage et la maintenance NE DOIVENT EN AUCUN CAS être effectués par des enfants 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.



MISE EN GARDE

- 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 batteries usagées DOIVENT être traitées dans des établissements spécialisés pour 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.

2.2 Instructions d'utilisation sûre



AVERTISSEMENT: MATÉRIAU LÉGÈREMENT INFLAMMABLE

Le réfrigérant à l'intérieure de cette unité est moyennement inflammable.



MISE EN GARDE

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.



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, assurez-vous 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.

2 Instructions de sécurité de l'utilisateur

MISE EN GARDE

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.

MISE EN GARDE

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 risquent de se mouiller. Sinon, de la condensation sur l'unité ou les tuyaux de réfrigérant, la saleté du filtre à air ou une obstruction de l'évacuation peuvent entraîner un suintement, et des objets sous l'unité peuvent se salir ou être endommagés.

AVERTISSEMENT

Ne placez PAS une bombe inflammable près du climatiseur et n'utilisez pas de sprays près de l'unité. Cela risque de provoquer un incendie.

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).

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.

MISE EN GARDE

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.

AVERTISSEMENT

Faites attention aux échelles lorsque vous travaillez en hauteur.

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.

AVERTISSEMENT

Désactivée 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.

MISE EN GARDE

Cette unité est équipée de mesures de sécurité électriques, comme un détecteur de fuites de réfrigérant. Pour être efficace, l'unité doit être alimentée en électricité à tout moment après l'installation, à l'exception des périodes de service courtes.

3 A propos du système

AVERTISSEMENT: MATÉRIAU LÉGÈREMENT INFLAMMABLE

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

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.

3.1 Unité intérieure

MISE EN GARDE

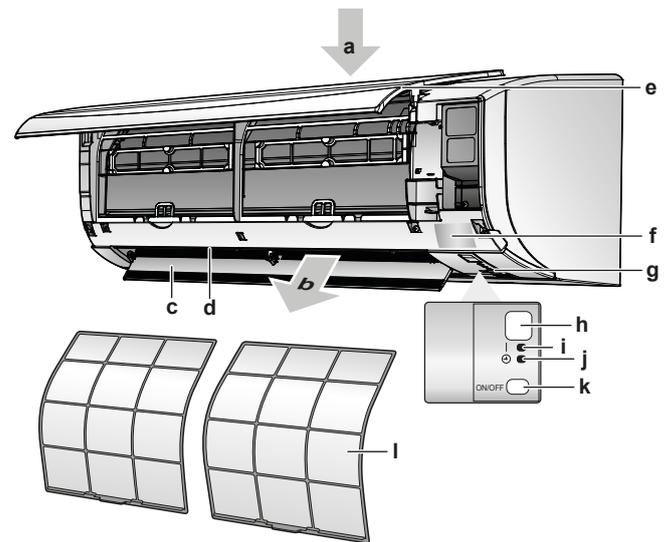
NE PAS insérer les doigts, de tiges ou d'autres objets dans l'entrée ou la sortie d'air. Lorsque le ventilateur tourne à haute vitesse, il peut provoquer des blessures.

INFORMATION

Le niveau de pression sonore est inférieur à 70 dBA.

INFORMATION

Les figures suivantes ne sont que des exemples et peuvent NE PAS correspondre totalement à la configuration de votre système.



- a Entrée d'air
- b Sortie d'air
- c Volet (aube horizontale)
- d Grilles d'aération (aubes verticales)
- e Panneau avant
- f Plaque nominative du modèle
- g Capteur de température ambiante
- h Récepteur de signal
- i Voyant de fonctionnement (vert)
- j Témoin de programmeur (orange)
- k Commutateur ON/OFF de l'unité intérieure
- l Filtre à air

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

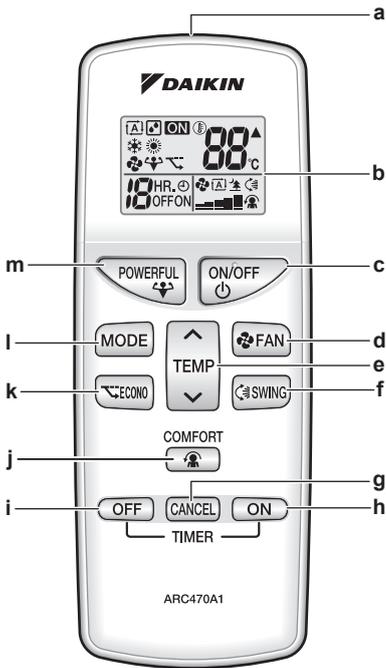
- **Lumière directe du soleil.** N'exposez PAS l'interface utilisateur aux rayons directs du soleil.
- **Poussière.** La poussière sur l'émetteur ou le récepteur diminuera la sensibilité. Essuyez la poussière avec un chiffon doux.
- **Lampes fluorescentes.** La communication de signal peut être désactivée 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 A propos du système

3.2.1 Composants: Interface utilisateur



- a Transmetteur de signal
- b Ecran LCD
- c Touche MARCHE/ARRÊT
- d Bouton de réglage du ventilateur
- e Bouton de réglage de température
- f Bouton de rotation
- g Bouton d'annulation du programmeur
- h Bouton de programmeur ON
- i Bouton de programmeur OFF
- j Bouton de débit d'air de confort
- k Bouton Econo
- l Bouton de sélecteur de mode
- m Bouton de puissance

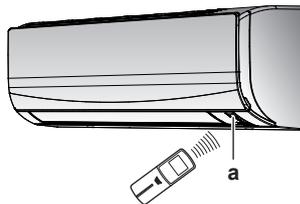
3.2.2 Statut: Ecran LCD d'interface utilisateur



Icône	Description
[A]	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
[ON]	Le fonctionnement est actif
[▲]	L'unité intérieure reçoit un signal de l'interface utilisateur

Icône	Description
[Ⓢ] 88°C	Réglage de la température actuelle
[🌀] [A]	Débit d'air = Automatique
[🌀] [🌳]	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 auto est active
[HR, ☉] [ON]	Programmeur ON actif
[HR, ☉] [OFF]	Programmeur OFF actif

3.2.3 Pour utiliser l'interface utilisateur



a Récepteur de signal

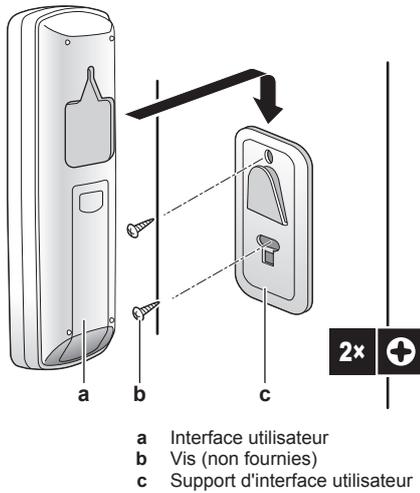
- Orientez l'émetteur de signal vers le récepteur de signal de l'unité intérieure (distance maximale de communication de 7 m).

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 Montage du support de l'interface utilisateur

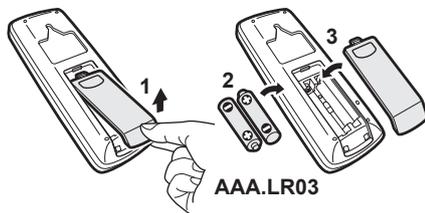


- 1 Choisissez un endroit où les signaux atteignent l'appareil.
- 2 Fixez le support avec des vis au mur ou à un endroit similaire.
- 3 Accrochez l'interface utilisateur sur le support d'interface utilisateur.

4.2 Insertion des piles

Les piles dureront environ 1 an.

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



4.3 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 ^{(a)(b)}	<ul style="list-style-type: none"> Température extérieure: -10~48°C BS Température intérieure: 18~32°C BS Humidité intérieure: ≤80%

Mode de fonctionnement	Plage de fonctionnement
Chauffage ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> Température extérieure: -15~24°C BS Température intérieure: 10~30°C BS
Dessiccation ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> Température extérieure: -10~48°C BS Température intérieure: 18~32°C BS Humidité intérieure: ≤80%

^(a) Un dispositif de sécurité peut arrêter le fonctionnement du système si l'unité fonctionne en dehors de sa plage de fonctionnement.

^(b) De la condensation et des gouttes d'eau peuvent se produire si l'unité fonctionne en dehors de sa plage de fonctionnement.

5.2 Quand utiliser quelle fonctionnalité

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

Fonction	Tâches
Caractéristiques de base	
Modes de fonctionnement et température	Pour démarrer/arrêter le système et régler la température: <ul style="list-style-type: none"> Chauffer ou refroidir une pièce. Souffler de l'air dans une pièce sans chauffage ni refroidissement. Diminuer l'humidité dans une pièce. En mode Automatique, sélectionnez automatiquement une température et un mode de fonctionnement appropriés.
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.
Caractéristiques avancées	
Econo	Pour utiliser le système lorsque vous employez également d'autres appareils électriques. Economie 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.

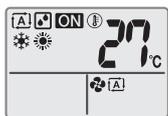
5 Fonctionnement

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.
Chauffage	Le système chauffe une pièce jusqu'au point de consigne de température.
Rafrâichissement	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 mode de fonctionnement et régler la température



ON: L'unité est en cours de fonctionnement.

: Mode automatique = Automatique

: Mode de fonctionnement = Séchage

: Mode de fonctionnement = Chauffage

: Mode de fonctionnement = Rafrâichissement

: Mode de fonctionnement = Ventilateur uniquement

: Affiche la température réglée.

- 1 Appuyez sur **MODE** une ou plusieurs fois pour sélectionner le mode de fonctionnement.

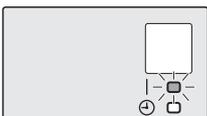
Résultat: Le mode sera défini dans l'ordre suivant:



- 2 Appuyez sur **ON/OFF** pour **démarrer** le fonctionnement.

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

Résultat: Le voyant de fonctionnement s'allume.



- 3 Appuyez sur ou sur le bouton une ou plusieurs fois pour abaisser ou monter la **température**.

Remarque: Lorsque vous utilisez le mode de dessiccation ou le mode ventilation uniquement, vous ne pouvez pas régler la température.

- 4 Appuyez sur pour **arrêter** le fonctionnement.

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

Résultat: Le voyant de fonctionnement s'éteint.

5.3.2 Taux de flux d'air

INFORMATION

- Lorsque vous utilisez le mode Dessiccation, vous NE pouvez PAS ajuster le débit d'air.
- Le débit d'air en mode chauffage diminue pour éviter de générer de l'air froid. Lorsque la température du flux d'air augmente, le fonctionnement se poursuit au débit d'air réglé.

- 1 Appuyez sur pour choisir:

5 niveaux de débit d'air, de "1" à "5"
Mode du taux de débit d'air automatique
Mode discret de l'unité intérieure. Lorsque le débit d'air est réglé sur "1", le bruit de l'unité sera réduit.

INFORMATION

Si l'unité atteint la consigne de température:

- en mode refroidissement ou automatique. Le ventilateur s'arrêtera de tourner.
- en mode chauffage. Le ventilateur fonctionnera à un faible débit d'air.

Réglage du débit d'air

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



5.3.3 Direction flux d'air

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

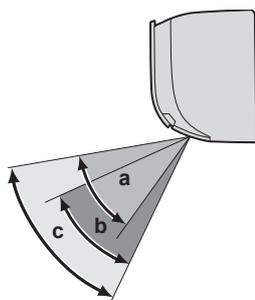
Quoi. Le système oriente le débit d'air différemment en fonction de la sélection de l'utilisateur (position fixe ou pivotante). Il le fait en déplaçant les aubes verticales.

Réglage	Direction du flux d'air
Pivotement auto vertical	Se déplace vers le haut et le bas.
[-]	Reste dans une position fixe.

MISE EN GARDE

- Utilisez TOUJOURS une interface utilisateur pour ajuster l'angle du volet. Lorsque le volet pivote et que vous le déplacez de force à la main, le mécanisme risque de se casser.
- Faites attention lors du réglage des grilles d'aération. A l'intérieur de la sortie d'air, un ventilateur tourne à grande vitesse.

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

Réglage du sens du flux d'air

- Pour utiliser le pivotement auto, appuyez sur .

Résultat:  apparaîtra sur l'écran LCD.

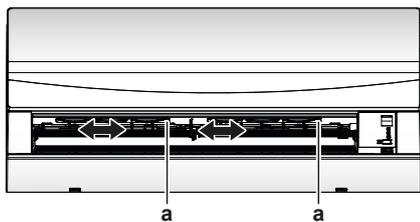
Résultat: Le volet (aube horizontale) commencera à pivoter.

- Pour utiliser la position fixe, appuyez sur  lorsque le volet atteint la position souhaitée.

Résultat:  disparaît de l'écran LCD.

Ajustement des grilles d'aération (aubes verticales)

- Maintenez 1 ou les deux boutons enfoncés et déplacez les grilles d'aération.



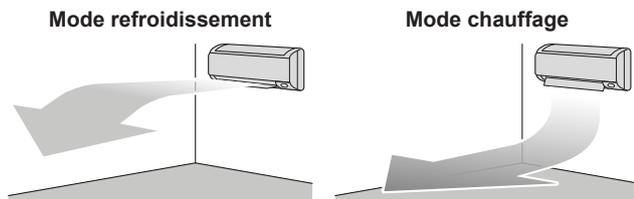
a Boutons

INFORMATION

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.

5.3.4 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.



INFORMATION

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.

Démarrage/arrêt du mode débit d'air de confort

- 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.

- 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.

5.3.5 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.

INFORMATION

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.

Démarrage/arrêt du mode de puissance

- 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.

- 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  ou si vous changez le mode de fonctionnement, le fonctionnement sera annulé;  disparaîtra de l'écran LCD.

5.3.6 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.

INFORMATION

- 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.

6 Economie d'énergie et fonctionnement optimal

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.

5.3.7 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.

INFORMATION

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.

Démarrage/arrêt du mode Minuterie ON

- 1 Appuyez sur  pour démarrer.

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

INFORMATION

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

- 2 Appuyez sur  pour arrêter.

Résultat:  disparaît de l'écran LCD et le témoin de minuterie s'éteint.

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  pour démarrer.

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

INFORMATION

Chaque fois que  est enfoncé, le temps avance d'une heure. La minuterie peut être programmée entre 1 et 9 heures.

- 2 Appuyez sur  pour arrêter.

Résultat:  disparaît de l'écran LCD et le témoin de minuterie s'éteint.

INFORMATION

Lorsque vous réglez la minuterie ON/OFF, le réglage de l'heure est mémorisé. La mémoire sera réinitialisée lors du remplacement des piles de l'interface utilisateur.

Utilisation du mode de réglage de nuit en combinaison avec la minuterie OFF

Le climatiseur ajuste automatiquement le réglage de la température (0,5°C en mode rafraîchissement, 2,0°C en mode chauffage) afin d'éviter un refroidissement/ réchauffement excessif et d'assurer une température de sommeil confortable.

Combinaison de la minuterie OFF et ON

- 1 Pour régler les minuteries, voir "[Démarrage/arrêt du mode Minuterie OFF](#)" [p 10] et "[Démarrage/arrêt du mode Minuterie ON](#)" [p 10].

Résultat: OFF et ON s'affichent sur l'écran LCD.

- 2 Exemple de ce qui est affiché sur l'écran LCD si vous combinez

les 2 minuteries: 

6 Economie d'énergie et fonctionnement optimal

INFORMATION

- 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.

MISE EN GARDE

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

REMARQUE

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.

AVERTISSEMENT

Ne placez PAS une bombe inflammable près du climatiseur et n'utilisez pas de sprays près de l'unité. Cela risque de provoquer un incendie.

MISE EN GARDE

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.

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.
- Assurez-vous que la zone est bien aérée. Ne bloquez PAS les ouvertures de ventilation.
- 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

La législation applicable aux **gaz à effet de serre fluorés** exige que la charge de réfrigérant de l'unité soit indiquée à la fois en poids et en équivalent CO₂.

Formule pour calculer la quantité de tonnes d'équivalent CO₂: Valeur PRG 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.



MISE EN GARDE

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.



MISE EN GARDE

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.



REMARQUE

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

Utilisez uniquement des pièces de rechange Daikin.

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.

8 Dépannage

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

REMARQUE

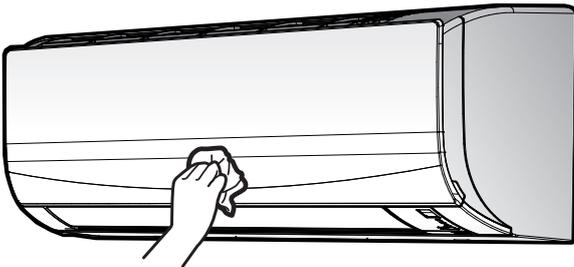
- N'utilisez PAS d'essence, de benzène, de diluant, de poudre à récurer, ni d'insecticide liquide. **Conséquence possible:** Décoloration et déformation.
- N'utilisez PAS d'eau ou d'air à 40°C ou plus. **Conséquence possible:** Décoloration et déformation.
- N'utilisez PAS de produits de polissage.
- N'utilisez PAS de brosse à récurer. **Conséquence possible:** La finition de surface pourrait s'écailler.
- En tant qu'utilisateur final, vous ne pouvez JAMAIS nettoyer vous-même les parties intérieures de l'unité; ce travail doit être effectué par un technicien qualifié. Contactez votre revendeur.

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.

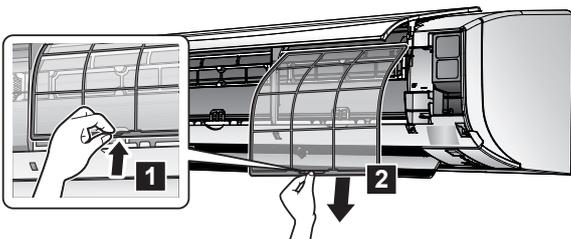
7.4 A propos des filtres à air

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

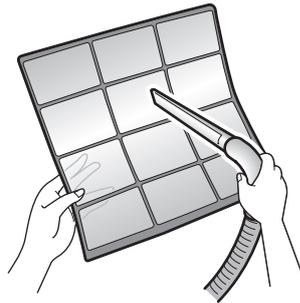
- NE PEUT PAS désodoriser l'air,
- NE PEUT PAS assainir l'air,
- Mauvais chauffage/refroidissement,
- Cause des odeurs.

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



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



- 5 Remettez tous les filtres dans leur position d'origine.

INFORMATION

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

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

Actionnez l'unité en mode **ventilation uniquement** pendant plusieurs heures pour sécher l'intérieur de l'unité.

- 1 Appuyez sur **MODE** et sélectionnez le mode ventilateur uniquement.
- 2 Appuyez sur **ON/OFF** pour démarrer le fonctionnement.
- 3 Après l'arrêt du fonctionnement, coupez le disjoncteur.
- 4 Nettoyez les filtres à air et replacez-les dans leur position d'origine.
- 5 Retirez les piles de l'interface utilisateur.

INFORMATION

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 dysfonctionnements suivants se produit, prenez les mesures ci-dessous et contactez le fournisseur.

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 dans les cas susmentionnés, et qu'aucun des dysfonctionnement ci-dessus n'est apparent, inspectez le système conformément aux procédures suivantes.



INFORMATION

Reportez-vous au guide de référence disponible sur <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> pour plus de conseils de dépannage.

S'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).



AVERTISSEMENT

Désactivée 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.

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.

8.1.4 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: 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

Diagnostic des défauts par l'interface utilisateur

Si l'unité rencontre un problème, vous pouvez identifier la panne en vérifiant le code d'erreur par l'interface utilisateur. 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.



INFORMATION

Consultez le manuel d'entretien pour:

- La liste complète des codes d'erreur
- Des consignes de dépannage plus détaillées pour chaque erreur

Pour vérifier le code d'erreur au moyen de l'interface utilisateur

- 1 Pointez l'interface utilisateur vers l'unité et appuyez sur **CANCEL** pendant environ 5 secondes.

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

- 2 Pointez l'interface utilisateur vers l'unité et appuyez plusieurs fois sur **CANCEL** jusqu'à ce qu'un bip continu se fasse entendre.

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



INFORMATION

- Un bip court et 2 bips consécutifs indiquent les codes non correspondants.
- Pour annuler l'affichage du code, maintenez enfoncée **CANCEL** 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
	Normal
	Manque de réfrigérant
	Détection de surtension

9 Mise au rebut

Code d'erreur	Description
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 antigel ou commande haute pression
R6	Anomalie du moteur du ventilateur (moteur CC)
L4	Anomalie de la thermistance de l'échangeur thermique intérieur
L9	Anomalie de la thermistance de température ambiante

Unité extérieure

Code d'erreur	Description
ER	Anomalie de la vanne 4 voies
E1	Anomalie PCB de l'unité extérieure
E5	Activation de surcharge (surcharge du compresseur)
E6	Blocage du 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
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

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.



ERC



DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-14P 2021.09

Copyright 2021 Daikin