

daitsu

SÉRIE
CDV-46

ÉDITION
R00



**MANUEL
D'INSTALLATION ET DE
MAINTENANCE**

**MANUEL
DE L'UTILISATEUR**

COMMANDE FILAIRE



Modele: CDV-46

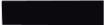
Avis à l'utilisateur

Merci d'avoir choisi les produits Daitsu. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'installer et utiliser le produit, afin de le maîtriser et l'utiliser correctement. Afin de vous guider dans la bonne installation et utilisation de notre produit et obtenir les effets d'utilisation souhaités, veuillez respecter les instructions suivantes :

- (1) Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, sauf s'ils sont supervisés ou ont reçu des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- (2) Ce manuel d'utilisation est universel, certaines fonctions ne sont disponibles que sur certains produits. Toutes les illustrations et informations de ce manuel d'instructions sont données à titre indicatif, l'interface de commande doit être confrontée au fonctionnement réel.
- (3) Afin d'améliorer le produit, nous procéderons à des améliorations et innovations constantes. Nous sommes autorisés à effectuer les révisions nécessaires du produit de temps en temps pour des raisons commerciales ou de production, et nous nous réservons le droit de réviser le contenu sans avis préalable.

- (4) Nous déclinons toute responsabilité pour les blessures aux personnes et les préjudices matériels causés par tout dysfonctionnement dû à une mauvaise installation et dépannage, maintenance inutile, non respect des lois et règles nationales relatives et normes industrielles, et non respect de ce manuel d'instructions, etc.
- (5) Le droit final d'interprétation de ce manuel d'instruction appartient à Daitsu.



 Ce marquage indique qu'au sein de l'UE ce produit ne doit pas être mis au rebut avec d'autres déchets domestiques. Afin d'éviter une possible contamination de l'environnement ou tout risque pour la santé issu de l'élimination non contrôlée de déchets, recyclez de manière responsable, afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour renvoyer votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de recyclage et de collecte, ou contacter le détaillant qui vous a vendu le produit. Ce dernier peut récupérer le produit en vue d'un recyclage respectueux de l'environnement.

Contenu

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ (ASSUREZ-VOUS DE LES RESPECTER)	1
2 INFORMATIONS DE FONCTIONNEMENT	2
3 AFFICHEUR	3
3.1 ÉCRAN LCD DE LA COMMANDE FILAIRE	3
3.2 INSTRUCTIONS DE L’AFFICHAGE LCD DE LA COMMANDE FILAIRE	4
4 TOUCHES	7
4.1 ICÔNES DES TOUCHES	7
4.2 FONCTION DES TOUCHES	7
5 INSTALLATION ET MISE EN SERVICE	8
5.1 INSTALLATION DE LA COMMANDE FILAIRE	10
5.2 MISE EN SERVICE	21
6 INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT	31
6.1 MARCHE/ARRÊT	31
6.2 RÉGLAGE DU MODE	32
6.3 RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE	33
6.4 RÉGLAGE FAN (VENTILATEUR)	34
6.5 RÉGLAGE TIMER (TEMPORISATEUR)	35
6.6 RÉGLAGE SWING (OSCILLATION)	43

6.7 RÉGLAGE QUIET (SILENCE)	44
6.8 RÉGLAGE SLEEP (VEILLE)	47
6.9 RÉGLAGE DE L'AIR*	47
6.10 RÉGLAGE LIGHT ON/OFF (ÉCLAIRAGE MARCHE/ARRÊT)	50
6.11 RÉGLAGE SAVE (ÉCONOMIES D'ÉNERGIE)	51
6.12 RÉGLAGE FILTER CLEAN REMINDER (RAPPEL NETTOYAGE FILTRE)	54
6.13 RÉGLAGE X-FAN (TURBO VENTILATEUR)	58
6.14 RÉGLAGE ABSENCE	59
6.15 FONCTION VERROUILLAGE À DISTANCE	59
6.16 FONCTION SÉCURITÉ ENFANTS	60
6.17 FONCTION COMMANDE PAR GÂCHETTE	60
7 AFFICHAGE DES ERREURS	60
7.1 TABLEAU DES CODES D'ERREUR DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE	62
7.2 TABLEAU DES CODES D'ERREUR DE L'UNITÉ INTÉRIEURE	64
7.3 TABLEAU DES CODES DE DÉBOGAGE	65
7.4 TABLEAU DES CODES DE STATUT	67

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ (ASSUREZ-VOUS DE LES RESPECTER)



Avertissement : Le non respect strict de cette consigne peut causer de graves dommages à l'unité et aux personnes.



Remarque : Le non respect strict de cette consigne peut causer des dommages légers ou moyens à l'unité et aux personnes.



Ce symbole indique que le fonctionnement doit être interdit. La mauvaise utilisation peut causer de graves blessures ou la mort.



Ce symbole indique que les consignes doivent être respectées. La mauvaise utilisation peut causer des dommages aux personnes et aux biens.



AVERTISSEMENT !

Ce produit ne peut pas être installé dans un environnement corrosif, inflammable ou explosif, ou dans un lieu présentant des exigences spéciales, tel qu'une cuisine. Dans le cas contraire, le fonctionnement normal et la durée de vie de l'unité risquent d'être altérés, et il existe même un risque d'incendie ou de blessures graves. Pour les lieux spéciaux mentionnés ci-dessus, utilisez un climatiseur spécial doté d'une fonction anti-corrosion ou anti-explosion.

2 INFORMATIONS DE FONCTIONNEMENT

- ◆ L'alimentation de toutes les unités intérieures doit être uniforme.
- ◆ La pose de la commande filaire dans des endroits humides ou exposés à la lumière du soleil est vivement déconseillée.
- ◆ Évitez d'impacter, jeter ou démonter fréquemment la commande filaire.
- ◆ N'utilisez jamais la commande filaire avec les mains humides.
- ◆ Dans un système en réseau, vous devez définir l'une des unités intérieures comme unité maîtresse. Les autres unités intérieures sont les unités esclaves.
- ◆ Le mode de fonctionnement du système est basé sur celui de l'unité maîtresse. L'unité intérieure maîtresse peut changer de mode, tandis que l'unité esclave ne peut pas passer à un mode en conflit avec l'unité intérieure maîtresse.
- ◆ Lorsque l'unité intérieure maîtresse passe à un mode de fonctionnement qui crée des conflits avec les unités intérieures esclaves, l'unité esclave passe au mode de fonctionnement du système immédiatement.
- ◆ Lorsque deux commandes filaires commandent une (ou plusieurs) unités intérieure(s), l'adresse de la commande filaire doit être différente.
- ◆ Les fonctions indiquées par une « * » sont en option pour les unités intérieures. Si l'unité intérieure ne dispose pas d'une fonction, la commande filaire ne peut activer une telle fonction, ou alors le réglage de cette fonction ne s'applique pas à l'unité intérieure.

3 LCD



Fig. 3.1 Apparence de la commande filaire

3.1 ÉCRAN LCD DE LA COMMANDE FILAIRE

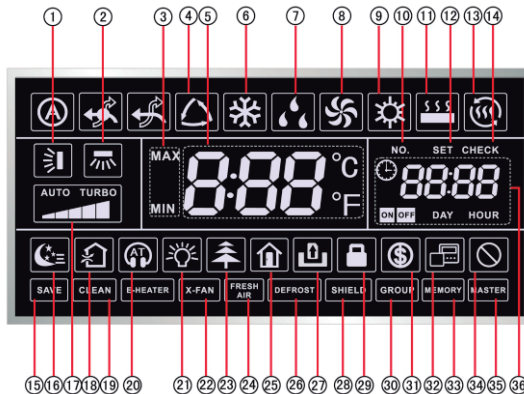

























Fig. 3.2 Icônes LCD de la commande filaire














3.2 INSTRUCTIONS DE L’AFFICHAGE LCD

Tableau 3.1 Instructions de l’affichage LCD

N°	Symboles	Instructions
1		Fonction d’oscillation verticale.
2	 *	Fonction d’oscillation latérale.
3		Valable en mode Save et s’affiche durant le processus de réglage. Limite inférieure de température de climatisation : Limite la valeur de température minimale en mode Climatisation ou déshumidification. Limite supérieure de température de chauffage : Limite la valeur de température maximale en mode Chauffage, Chauffage espace ou Chauffage 3D.
4	 *	Mode Auto (En mode Auto, les unités intérieures sélectionnent automatiquement leur mode de fonctionnement en fonction des variations de température afin de rendre la température ambiante confortable).
5		Affiche la valeur de température réglée (lorsque la commande filaire commande une unité intérieure tout air neuf, FAP est affiché à la place de la température).
6		Mode climatisation.
7		Mode déshumidification.
8		Mode ventilation.
9		Mode chauffage.
10		Pendant la consultation ou le réglage du nombre d’unités intérieures du projet, l’icône « NO » s’affiche.

N°	Symboles	Instructions
11	 *	Mode chauffage de plancher (Lorsque les icônes de chauffage et chauffage plancher s'illuminent simultanément, cela signifie que le chauffage 3D est activé.).
12		Dans l'interface de réglage des paramètres, l'icône « SET » s'affiche.
13	 *	Mode Heating (Chauffage).
14		Dans l'interface de visualisation des paramètres, l'icône « CHECK » s'affiche.
15		L'unité extérieure fonctionne en mode Save (économies d'énergie)/limite supérieure de condensateur du système inférieure à 100 %/état Save à distance.
16		État Veille.
17		Vitesse de ventilateur réglée (auto, basse vitesse, vitesse moyenne-basse, vitesse moyenne, vitesse moyenne-haute, haute vitesse et statut turbo).
18	 *	État d'air, fonction en option de l'unité intérieure.
19		Rappel de nettoyage du filtre.
20		État Quiet (Silence) (comprenant les deux état Quiet et Auto Quiet).
21		Fonction Light On/Off (Éclairage On/Off).
22		Fonction X-fan (turbo ventilateur).
23	 *	Fonction Health (purificateur), fonction en option de l'unité intérieure.

Commande filaire XK46

N°	Symboles	Instructions
24	 *	Fonction réservée.
25		Fonction Absence.
26		Fonction dégivrage unité extérieure.
27		Fonction commande par gâchette.
28		Fonction verrouillage.
29		Fonction sécurité enfants.
30		Une commande filaire commande plusieurs unités intérieures.
31		État d'économie d'énergie de l'unité intérieure.
32		Indique que la commande filaire actuelle est la commande filaire esclave (l'adresse de la commande filaire est 02).
33		Statut Memory (L'unité intérieure retrouve l'état de réglage d'origine après une coupure de courant).
34		Opération non valide.
35		La commande filaire actuelle commande l'unité intérieure maîtresse.
36		Zone horaire : Affiche l'état de l'horloge du système et du temporisateur.
Remarque : Lorsque la commande filaire est connecté à plusieurs unités intérieures, certaines fonctions sont différentes.		

4 TOUCHES

4.1 ICÔNES DES TOUCHES

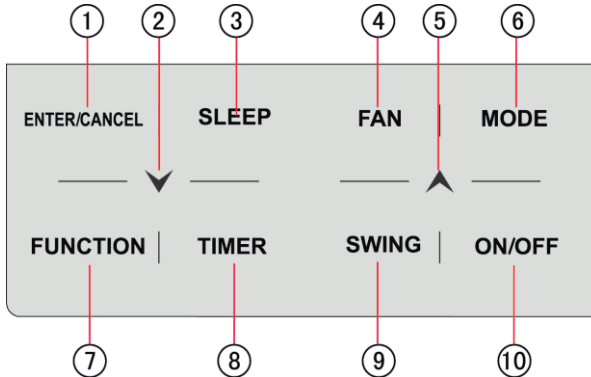





Fig 4.1 Icônes des touches

4.2 FONCTION DES TOUCHES

Tableau 4.1 Fonction des touches

N°	Touches	Instructions
1	ENTER/CANCEL (Valider/Annuler)	Sélectionner et annuler une fonction.
2	▼	(1) Réglage de la température de fonctionnement de l'unité intérieure.
5	▲	(2) Réglage du temporisateur. (3) Passer au mode silence, niveau d'air, qualité d'air, régler les limites inférieure et supérieure de température en mode Save (économies d'énergie). (4) Réglage et consultation des paramètres.

Commande filaire XK46

N°	Touches	Instructions
3	SLEEP	Régler le mode veille.
4	FAN (Ventilateur)	Permet de changer la vitesse de ventilateur : auto, basse vitesse, vitesse moyenne-basse, vitesse moyenne, vitesse moyenne-haute, haute vitesse et turbo.
6	MODE	Sélectionne les modes Auto, Cooling (Climatisation), Dry (Déshumidification), Fan (Ventilateur), Heating (Chauffage), Floor Heating (Chauffage plancher), 3D Heating (Chauffage 3D) et Space Heating (Chauffage espace) pour l'unité intérieure. (Remarque : (Lorsque l'unité dispose des fonctions chauffage plancher, chauffage 3D et chauffage espace, l'icône correspondante s'affiche).
7	FONCTION	Sélectionne les fonctions Air, Quiet (Silence), Light (Éclairage), Health (Purificateur), Absence, Save (Économies d'énergie), Clean (Qualité), et X-fan (Turbo ventilateur).
8	TIMER (Temporisateur)	Réglage du temporisateur.
9	SWING	Affiche l'état d'oscillation verticale.
10	ON/OFF (Marche/Arrêt)	Marche/arrêt de l'unité intérieure.
2+5		Appuyer simultanément sur «  » et «  » pendant 5 s pour sélectionner ou annuler la fonction sécurité enfants.

5 INSTALLATION ET MISE EN SERVICE

Il existe deux versions de commande filaire. Les pièces des commandes filaires sont différentes.

Version un :

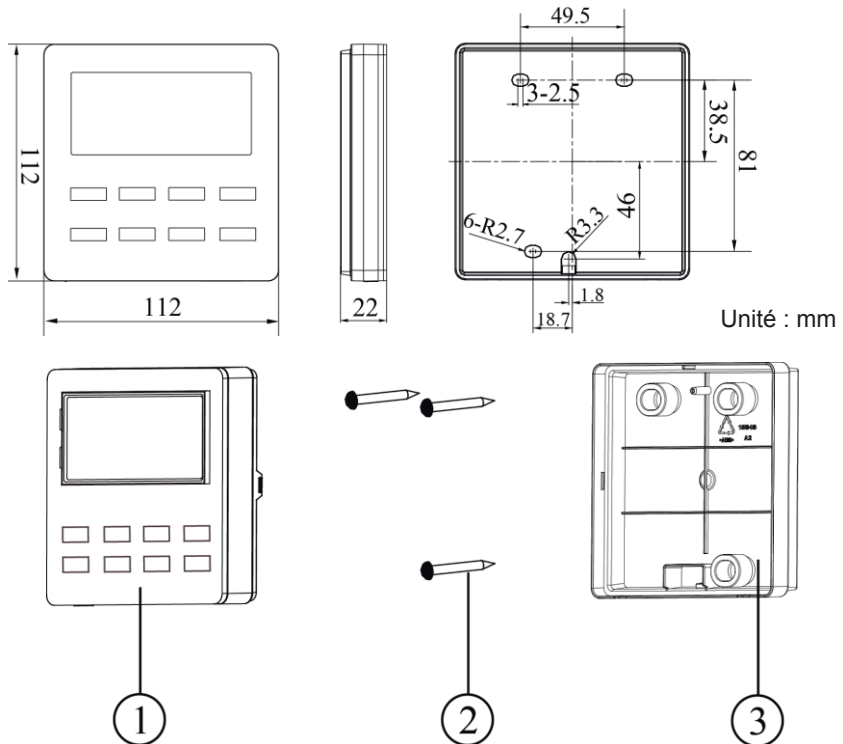


Fig. 5.1.1 Pièces de la commande filaire

N°	1	2	3
Nom	Panneau de la commande filaire	Vis autotaraudeuse ST3.9X25 MA	Semelle de la commande filaire
Quantité	1	3	2

Version deux :

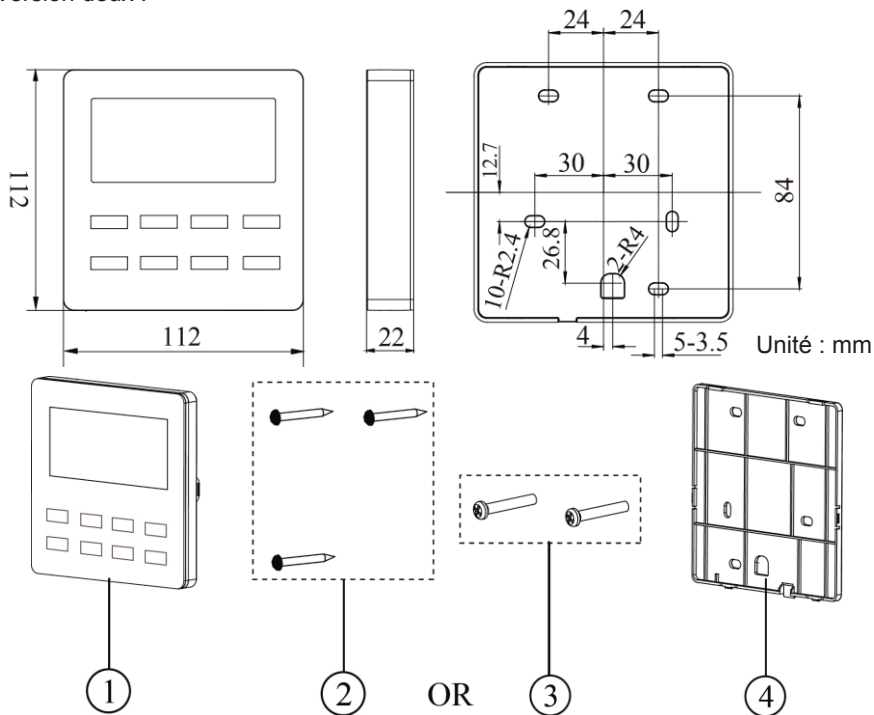


Fig. 5.1.2 Pièces de la commande filaire

N°	1	2	3	4
Nom	Panneau de la commande filaire	Vis autotaraudeuse ST3.9X25 MA	Vis M4×25	Semelle de la commande filaire
Quantité	1	3	2	1

5.1 POSE DE LA COMMANDE FILAIRE

5.1.1 Sélection de la ligne de communication

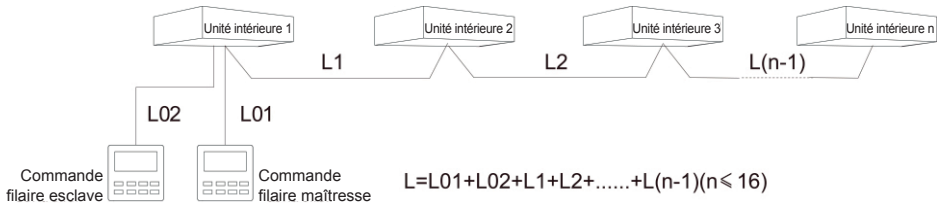


Fig. 5.2 Longueur de la ligne de communication

Matériau de câble	Longueur totale de la ligne de communication entre l'unité intérieure et la commande filaire L (m/feet)	Section de câble (mm ² /AWG)	Norme des matériaux	Observations
Câble avec gaine en polychlorure de vinyle légère/ordinaire (60227 CEI 52 /60227 CEI 53)	$L \leq 250$ m ($L \leq 820$ -1/5 pieds)	$2 \times 0,75 \text{ mm}^2$ ~ $2 \times 1,25 \text{ mm}^2$ ($2 \times \text{AWG } 18$ ~ $2 \times \text{AWG } 16$)	CEI 60227-5: 2 007	(1) La longueur totale de la ligne de communication ne peut pas dépasser 250 m (820-1/5 pieds). (2) Le câble doit être circulaire (les fils torsadés ensemble). (3) Si l'unité est installée dans un endroit présentant un champ magnétique intense ou de fortes interférences, utiliser un fil blindé.

Remarque :

- ① Si le climatiseur est installé dans un endroit susceptible de créer de fortes interférences électromagnétiques, la ligne de communication de la commande filaire doit être une paire torsadée blindée.
- ② Les matériaux de la ligne de communication pour la commande filaire doivent être sélectionnés en respectant scrupuleusement les consignes de ce manuel.

5.1.2 Exigences d'installation

- (1) Il est interdit d'installer la commande filaire dans un endroit humide.
- (2) Il est interdit d'installer la commande filaire dans un endroit directement exposé à la lumière du soleil.
- (3) Il est interdit d'installer la commande filaire à proximité d'objets à haute température ou dans un endroit soumis à des projections d'eau.
- (4) Il est interdit d'installer la commande filaire face à une fenêtre. Éviter le fonctionnement anormal dû aux interférences avec d'autres commandes filaires aux alentours.

5.1.3 Exigences de câblage

Il existe quatre méthodes de câblage entre la commande filaire et l'unité intérieure :

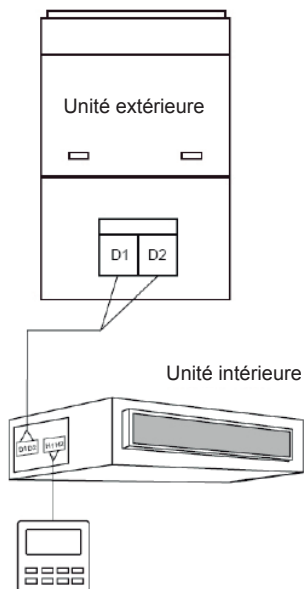


Fig. 5.3 Une commande filaire contrôle une unité intérieure

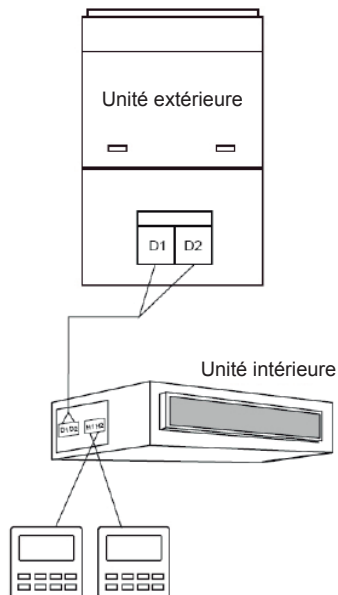


Fig. 5.4 Deux commandes filaires commandent une unité intérieure

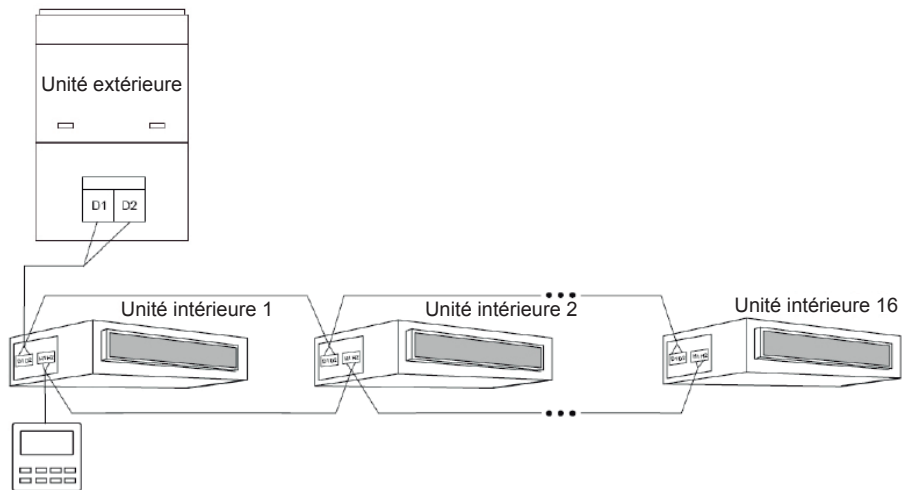


Fig. 5.5 Une commande filaire contrôle simultanément plusieurs unités intérieures

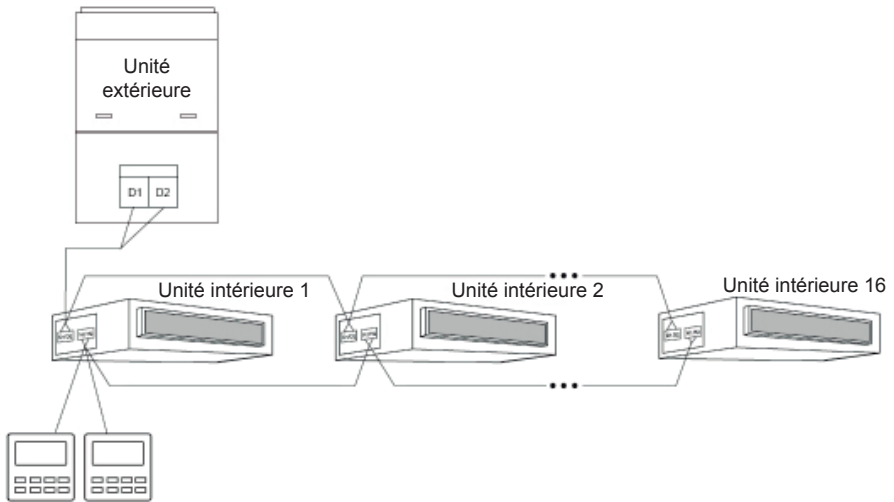


Fig. 5.6 Deux commandes filaires contrôlent simultanément plusieurs unités intérieures

Instructions de câblage :

- (1) Lorsqu'une commande filaire commande simultanément plusieurs unités intérieures, la commande filaire peut se connecter à l'une quelconque des unités intérieures, pourvu que celle-ci soit de la même série. La quantité totale d'unités intérieures commandées par commande filaire ne peut pas dépasser 16 éléments, et les unités intérieures connectées doivent faire partie du même réseau. La commande filaire doit définir le nombre d'unités intérieures commandées en groupe. Voir la section 5.2.3 Réglage des paramètres.
- (2) Lorsque deux commandes filaires contrôlent une unité intérieure, leurs adresses doivent être différentes. Voir la section 5.2.3 Réglage des paramètres.

- (3) Lorsque deux commandes filaires commandent plusieurs unités intérieures, la commande filaire peut se connecter à l'une quelconque des unités intérieures, pourvu que celle-ci soit de la même série. Les adresses de ces commandes filaires doivent être différentes. Voir la section 5.2.3 Réglage des paramètres. La quantité totale d'unités intérieures commandées par commande filaire ne peut pas dépasser 16 éléments, et toutes les unités intérieures connectées doivent faire partie du même réseau. La commande filaire doit définir le nombre d'unités intérieures commandées en groupe. Voir la section 5.2.3 Réglage des paramètres.
- (4) Lorsqu'un (ou deux) commande(s) filaire(s) commandent plusieurs unités intérieures à la fois, les réglages de ces unités doivent être les mêmes.
- (5) Le câblage de la commande filaire et du réseau d'unités intérieures doit être effectué conformément aux quatre méthodes de câblage indiquées sur la figure 5.3-5.6. Pour la méthode de connexion indiquée sur les fig. 5.4 et 5.6, il ne doit y avoir qu'une commande filaire maîtresse (l'adresse est 01) et une commande filaire esclave (l'adresse est 02). Il ne peut pas y avoir plus de deux commandes filaires.

Remarque :

Les séries de commandes filaires comprennent : ① Unités DRV multiples traditionnelles ; ② Unités tout air neuf ; ③ Unités à double source de chaleur ; ④ Unités combinées. À l'exception des unités tout air neuf, unités à double source de chaleur et unités combinées, le reste des unités intérieures appartient aux unités DRV multiples traditionnelles.

5.1.4 Pose

Il existe deux versions de commande filaire. Le mode d'installation est différent.
Mode d'installation numéro un :

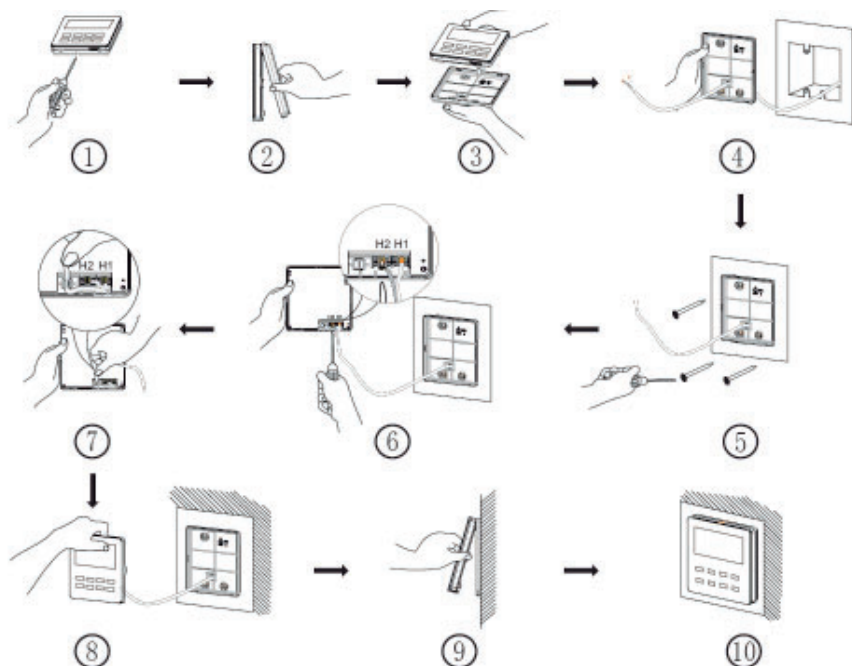



Fig. 5.7 Schéma d'installation de la commande filaire

Commande filaire XK46

La Fig. 5.7 représente le processus d'installation simple de la commande filaire ; veuillez veiller particulièrement aux éléments suivants :

- (1) Avant l'installation, veuillez couper l'alimentation de l'unité intérieure.
- (2) Tirez le câble à paire torsadée par l'orifice mural, puis tirez-le par l'orifice de connexion en forme de «  » à l'arrière de la semelle de la commande filaire.
- (3) Placez le panneau inférieur de la commande filaire sur le mur puis utilisez une vis ST3.9X25 MA pour fixer la semelle et l'orifice d'installation ensemble au mur.
- (4) Connectez le câble à paire torsadée aux colonnes de câblage H1 et H2 puis serrez les vis.
- (5) Placez le câble bifilaire dans la rainure du côté gauche de la colonne de câblage, puis lier le panneau et la semelle de la commande filaire ensemble.

Remarque : Si la section de câble de la ligne de communication sélectionnée est trop large, vous pouvez ôter certaines couches du câble de communication pour répondre aux exigences de l'installation.

Mode d'installation numéro deux :

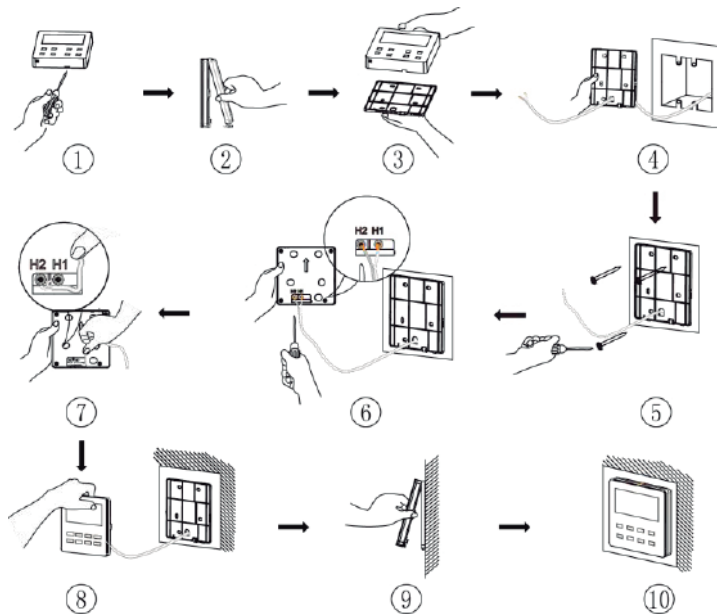



Fig. 5.8 Schéma d'installation de la commande filaire

La Fig. 5.8 représente le processus d'installation simple de la commande filaire ; veuillez veiller particulièrement aux éléments suivants :

- (1) Avant l'installation, veuillez couper l'alimentation de l'unité intérieure.
- (2) Tirez le câble à paire torsadée par l'orifice mural, puis tirez-le par l'orifice de

- connexion en forme de «  » à l'arrière de la semelle de la commande filaire.
- (3) Placez le panneau inférieur de la commande filaire sur le mur puis utilisez une vis ST3.9X25 MA ou une vis M4×25 pour fixer la semelle et l'orifice d'installation ensemble au mur.
 - (4) Connectez le câble à paire torsadée aux colonnes de câblage H1 et H2 puis serrez les vis.
 - (5) Ranger les lignes dans les rainures à l'arrière du panneau, puis lier le panneau frontal de la commande filaire à sa semelle ; l'installation est terminée.
- Remarque : Si la section de câble de la ligne de communication sélectionnée est trop large, vous pouvez ôter certaines couches du câble de communication pour répondre aux exigences de l'installation.

5.1.5 Démontage

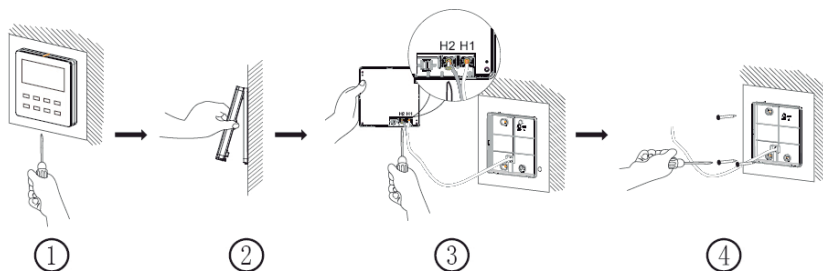


Fig. 5.9 Schéma de démontage de la commande filaire

5.2 MISE EN SERVICE

5.2.1 Définir l'unité intérieure maîtresse

À l'arrêt (statut Off), appuyer sur la touche MODE pendant 5 s pour établir l'unité intérieure correspondante de la commande filaire comme unité intérieure maîtresse. L'icône « MASTER » s'allumera à la fin du réglage.

Remarque :

- ① Si un système compte une unité intérieure maîtresse, l'une des unités intérieures esclaves peut toutefois être réglée comme unité maîtresse, dans ce cas, la maîtresse d'origine devient une unité esclave.
- ② Seule une unité intérieure maîtresse est autorisée par système. Si le système détecte plusieurs unités maîtresses, il désignera l'unité ayant le plus petit numéro de projet comme unité maîtresse.

5.2.2 Consultation des paramètres

Les paramètres de l'unité peuvent être contrôlés lorsque l'unité est à l'état On ou Off.

- (1) Un appui long sur la touche « FONCTION » pendant 5 s permet d'accéder à l'interface de visualisation des paramètres de l'unité. « C00 » s'affiche dans la zone de température et l'icône « CHECK » s'allume.
 - (2) Appuyer sur la touche « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner le code de paramètre.
 - (3) Appuyer sur la touche ENTER/CANCEL pour retourner à l'étape précédente jusqu'à l'affichage du réglage des paramètres.
- La consultation des paramètres s'effectue comme suit

Tableau 5.1 Liste d'affichage des paramètres

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C00	Entrée des paramètres ajustables	--	Dans le statut « C00 », la zone de temporisateur indique le numéro de projet actuel de l'unité intérieure. Lorsqu'une commande filaire commande de multiples unités intérieures, seul le nombre de projet le plus petit est affiché.
C01	Voir le numéro de projet de l'unité intérieure et localiser l'unité intérieure défectueuse.	1-255 ; Numéro de projet de l'unité intérieure en ligne.	<p>Méthode de fonctionnement :</p> <p>Accéder à la visualisation, appuyer sur la touche MODE dans le statut « C01 » pour accéder à l'interface de visualisation du numéro de projet de l'unité intérieure. Appuyer sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner le numéro de projet de l'unité intérieure.</p> <p>Méthode d'affichage :</p> <p>Zone de température : affiche les codes d'erreur de l'unité intérieure actuelle (La zone de température affichera les codes d'erreur par alternance, toutes les trois secondes si plusieurs dysfonctionnements existent sur une unité intérieure). Zone temporisateur : affiche le numéro de projet de l'unité intérieure actuelle / C5 dysfonctionnement du conflit de numéro de projet.</p> <p>Remarque :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Si l'unité intérieure maîtresse existe dans le réseau d'unité intérieure actuel, l'icône « MASTER » s'illuminera dans l'interface « C01 ». Après avoir accédé à l'interface de visualisation du numéro de projet, l'icône « MASTER » s'illuminera lorsque le numéro de projet de l'unité intérieure maîtresse sera sélectionné. 2) Le système ne quittera pas « C01 » automatiquement. L'utilisateur doit quitter l'interface manuellement.
C03	Voir la quantité d'unité intérieure du système en réseau.	1-80	Zone de temporisateur : affiche le nombre d'unités intérieures du système.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C06	Voir le fonctionnement prioritaire.	00 : fonctionnement normal 01 : fonctionnement prioritaire	Méthode de fonctionnement : Accéder à la visualisation : appuyer sur la touche MODE dans le statut « C06 » pour accéder à l'interface de visualisation du fonctionnement prioritaire. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner l'unité intérieure. Méthode d'affichage : Zone de température : affiche le numéro de projet d'unité intérieure actuel. Zone de temporisateur : affiche la valeur de réglage actuel du fonctionnement prioritaire.
C07	Voir la température ambiante intérieure.	--	Méthode de fonctionnement : Accéder à la visualisation : appuyer sur la touche MODE dans le statut « C07 » pour accéder à l'interface de visualisation de la température ambiante intérieure. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner l'unité intérieure. Méthode d'affichage : Zone de température : affiche le numéro de projet d'unité intérieure actuel. Zone de temporisateur : affiche la température ambiante intérieure.
C08	Voir le temps de rappel de nettoyage du filtre.	4-416 : jours	Zone de temporisateur : affiche le temps de rappel de nettoyage de filtre.
C09	Voir l'adresse de la commande filaire.	01, 02	Zone de temporisateur : affiche l'adresse de la commande filaire.

Commande filaire XK46

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C11	Voir la quantité d'unités intérieures lorsqu'une commande filaire commande plusieurs unités intérieures à la fois.	1-16	Zone de temporisateur : affiche la quantité d'unités intérieures commandées par la commande filaire.
C12	Voir la température ambiante extérieure.	-	Zone de temporisateur : affiche la température ambiante extérieure.
C17	Voir l'humidité relative intérieure.	20~90 humidité relative 20 % ~ 90 %	Méthode de fonctionnement : Accéder au processus de révision et appuyer sur la touche « MODE » pour accéder à l'interface de révision de l'humidité relative intérieure dans le statut C17. Appuyer sur les touches "▲" ou "▼" pour changer le numéro de projet de l'unité intérieure. Méthode d'affichage : Zone de température : affiche le numéro de projet d'unité intérieure actuel. Zone de temporisateur : affiche l'humidité relative intérieure.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C18	Touche de visualisation du numéro de projet de l'unité intérieure.	1-255 : Numéro de projet de l'unité intérieure en ligne.	<p>Méthode de fonctionnement :</p> <p>Accéder à la visualisation, appuyer brièvement sur la touche « MODE » dans le statut « C18 » pour activer la fonction de touche de visualisation du code de projet de l'unité intérieure et la commande filaire accèdera à l'interface du code de projet d'affichage de l'unité intérieure. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner l'unité intérieure.</p> <p>Méthode d'affichage :</p> <p>Zone de température : affiche le numéro de l'unité intérieure actuelle.</p> <p>Zone de temporisateur : affiche le numéro de projet de l'unité intérieure.</p> <p>Remarque :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Une fois la fonction de visualisation activée, chaque commande filaire du système affiche le numéro de projet des unités intérieures qu'il commande dans sa zone de temporisateur. (La zone de temporisateur affichera différents numéros de projets par alternance dans une intervalle de trois secondes si une commande filaire commande des unités intérieures multiples.) 2) La commande filaire esclave ne peut pas afficher « C18 ». <p>Méthode d'annulation :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Si l'utilisateur quitte l'interface « C18 » manuellement, la fonction de touche de visualisation est immédiatement arrêtée. 2) Si le système quitte l'interface « C18 » après 20 secondes d'inactivité, l'utilisateur doit appuyer sur la touche « ON/OFF » à l'état on/off pour annuler sa fonction. 3) Une fois la fonction de touche de visualisation allumée, une pression sur la touche « ON/OFF » de toute commande filaire appartenant au même réseau de système dans l'état on/off entraînera l'annulation de cette fonction.

Commande filaire XK46

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C20	Voir la température de la sortie d'air de l'unité intérieure tout air neuf*.	--	<p>Méthode de fonctionnement : Accéder à la visualisation, faire un appui court sur la touche « MODE » dans le statut C20 pour accéder à l'interface de visualisation de la température de sortie d'air de l'unité intérieure tout air neuf. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner l'unité intérieure.</p> <p>Méthode d'affichage : Zone de température : affiche le numéro de projet d'unité intérieure actuel. Zone de temporisateur : la température de sortie d'air de l'unité intérieure tout air neuf. Remarque : ne s'applique qu'à l'unité intérieure tout air neuf.</p>

Remarque :

- ① Dans la visualisation des paramètres, les touches FAN, TIMER, SLEEP et SWING sont inactives. Appuyer sur la touche « ON/OFF » pour retourner à la page d'accueil.
- ② Dans la visualisation des paramètres, le signal de la télécommande est invalide.

5.2.3 Réglage des paramètres

Les paramètres de l'unité peuvent être réglés lorsque l'unité est à l'état ON ou OFF.

- (1) Faire un appui long sur la touche FONCTION pendant 5 s ; la zone de température affiche « C00 » ; faire un appui long sur la touche FUNCTION pendant 5 s de plus pour accéder à l'interface de réglage des paramètres de la commande filaire. « P00 » s'affiche dans la zone de température.
- (2) Appuyer sur la touche « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner le code de paramètre. Appuyez sur la touche MODE pour accéder au réglage des paramètres. La valeur du paramètre clignote alors. Appuyer sur la touche « ▼ » ou « ▲ » pour régler la valeur de paramètre et appuyer sur la touche ENTER/CANCEL pour terminer le réglage.

(3) Appuyer sur la touche ENTER/CANCEL pour retourner à l'étape précédente jusqu'à l'affichage du réglage des paramètres.

La liste de réglage des paramètres est la suivante :

Tableau 5.2 Liste de réglage des paramètres

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P10	Régler l'unité intérieure maîtresse.	00 : ne pas changer l'état actuel maître/esclave de l'unité intérieure. 01 : réglage de l'unité intérieure actuel en tant qu'unité intérieure maîtresse.	00	Lors du réglage de l'unité intérieure de la commande filaire comme unité intérieure maîtresse, l'icône « MASTER » s'allume à la fin du réglage.
P11	Réglage du récepteur infrarouge de la commande filaire.	00 : interdit. 01 : autorisé.	01	Ne peut être réglé que depuis la commande filaire maîtresse. Lorsque le récepteur infrarouge de la commande filaire est interdit, la commande filaire ne peut pas recevoir de signal de la télécommande et est actionné à l'aide des touches.
P13	Adresse réglée de la commande filaire.	01 : commande filaire maîtresse. 02 : commande filaire esclave.	01	Lorsque les deux commandes filaires commandent un (ou plusieurs unités intérieures), les adresses des deux commandes filaires doivent être différentes. La commande filaire esclave (02) n'a pas de fonction de réglage des paramètres sauf l'adresse.

Commande filaire XK46

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P14	Réglage du nombre d'unités intérieures commandées en groupe.	00 : fonction interdite. 01-16 : nombre d'unités intérieures.	01	Réglage de la valeur correspondante en fonction du nombre d'unités intérieures connectées.
P16	Réglage de la température.	00 : Celsius. 01 : Fahrenheit.	00	--
P30	Régler la pression statique du moteur de ventilateur intérieur.	01-09 : niveau de pression statique du moteur de ventilateur intérieur.	05	Il existe deux niveaux de pression statique : 5 niveaux : 03, 04, 05, 06, 07 9 niveaux : 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09 La commande filaire peut être adaptée à différents types d'unités intérieures ; elle présente un niveau de sélection de réglage de pression statique de 1 à 9. Lorsque une unité intérieure présentant cinq niveaux de pression reçoit un niveau envoyé par la commande filaire inférieur à 3, celui-ci sera réglé au 3e niveau ; s'il est supérieur à 7, il sera réglé au 7e niveau.
P31	Installation au plafond*.	00 : hauteur d'installation au plafond standard. 01 : hauteur d'installation de haut plafond.	00	Applicable uniquement aux unités à cassette.
P33	Réglage du temporisateur.	00 : Temporisateur général. 01 : Temporisateur d'horloge.	00	--

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P34	La répétition du temporisateur est valable.	00 : une fois 01 : tous les jours	00	Disponible uniquement lorsque le temporisateur est réglé sur l'horloge de temporisateur.
P37	Température de consigne de climatisation en mode auto.	17 °C~30 °C (63 °F~86 °F)	25 °C (77 °F)	Lorsque la température de l'unité est réglée en degrés °C, la température de consigne de climatisation moins la température de consigne de chauffage est inférieure à 1 °C.
P38	Température de réglage de chauffage en mode auto.	16°C~29°C (61°F~84°F)	20°C (68°F)	Lorsque la température de l'unité est réglée en degrés °F, la température consigne de climatisation moins la température de consigne de chauffage est inférieure à 2°F.
P43	Régler le fonctionnement prioritaire.	00 : fonctionnement normal 01 : fonctionnement prioritaire	00	Lorsque l'alimentation est insuffisante, les unités intérieures réglées sur le fonctionnement prioritaire peuvent fonctionner tandis que les autres unités intérieures sont forcées de s'arrêter.
P46	Remettre le temps accumulé de nettoyage de filtre à zéro.	00 : ne pas remettre à zéro 01 : remettre à zéro	00	--
P49	Angle d'ouverture de la plaque de retour d'air de l'unité intérieure*.	01 : angle 1 (25°) 02 : angle 2 (30°) 03 : angle 3 (35°)	01	S'applique uniquement aux unités dotées d'une plaque de retour d'air.

Commande filaire XK46

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P50	Réglage de la température de sortie d'air pour l'unité intérieure tout air neuf en mode climatisation*.	16°C~30 °C (61°F~86 °F)	18°C (64°F)	Ne s'applique qu'à l'unité intérieure tout air neuf.
P51	Réglage de la température de sortie d'air pour l'unité intérieure tout air neuf en mode chauffage*.	16°C~30 °C (61°F~86 °F)	22°C (71°F)	Ne s'applique qu'à l'unité intérieure tout air neuf.
P54	Réglage de l'union de l'unité intérieure tout air neuf*.	00 : sans commande de synchronisation. 01 : avec commande de synchronisation.	00	Une fois l'union réglée, l'unité intérieure tout air neuf est allumée/éteinte en suivant le statut on/off de l'unité intérieure commune. L'unité intérieure tout air neuf ne peut être allumée/éteinte que manuellement. Remarque : ne s'applique qu'à l'unité intérieure tout air neuf.

Remarque :

- ① Dans le réglage des paramètres, les touches FAN, TIMER, SLEEP et SWING sont inactives. Appuyer sur la touche ON/OFF pour retourner à la page d'accueil ; cette opération n'entraînera pas la mise en marche/l'arrêt de l'unité.
- ② Dans le de réglage des paramètres, le signal de la télécommande est invalide.

6 INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

6.1 ON/OFF

Appuyez sur la touche ON/OFF pour mettre l'unité sous tension. Appuyez à nouveau sur la touche ON/OFF pour mettre l'unité hors tension. Les interfaces du statut On/Off sont indiquées dans les fig. 6.1 et 6.4.

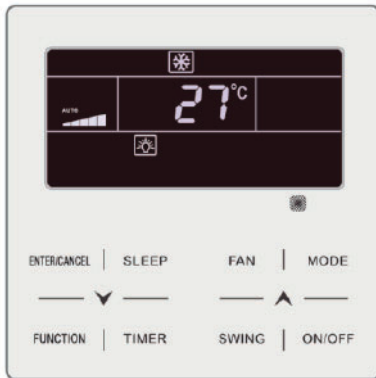


Fig. 6.1 Interface du statut On en degrés Celsius



Fig. 6.2 Interface du statut Off en degrés Celsius



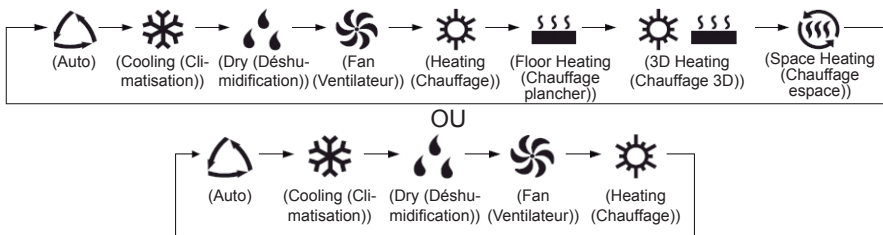
Fig. 6.3 Interface du statut On en degrés Fahrenheit







Fig. 6.4 Interface du statut Off en degrés Fahrenheit

6.2 RÉGLAGE DU MODE


Sous le statut On, appuyez sur la touche MODE pour régler alternativement les modes :




Remarque :

- ① Les modes disponibles sont différents en fonction des modèles, la commande filaire sélectionnera automatiquement la gamme de réglage du mode en fonction du modèle d'unité intérieure.
- ② Le mode Auto ne peut être réglé que sur l'unité intérieure maîtresse.
- ③ En mode Auto, si l'unité intérieure fonctionne en mode Climatisation, les icônes «  » et «  » s'illuminent ; si l'unité intérieure fonctionne en mode chauffage, les icônes «  » et «  » s'illuminent.



6.3 RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

Appuyez sur les touches «  » ou «  » à l'état On pour augmenter ou réduire la température définie de 1°C ou 1°F ; maintenez les touches «  » ou «  » pour augmenter ou réduire la température définie de 1°C ou 1°F toutes les 0,3 s.

En mode Cooling (Climatisation), Fan (Ventilateur), Heating (Chauffage), Floor Heating (Chauffage plancher), 3D Heating (Chauffage 3D) ou Space Heating (Chauffage espace), la gamme de réglage de la température est de 16 °C~30 °C ou 61°F ~86°F.

En mode déshumidification, la plage de réglage de la température est de 12°C ou 54°F , 16°C~30°C ou 61°F ~86°F . En mode Dry (Déshumidification), lorsque la température est de 16 °C ou 61°F, maintenez appuyée deux fois la touche «  » pour réduire la température à 12 °C ou 54°F (lorsque la fonction économies d'énergie est activée, la température en mode Dry (Déshumidification) ne peut pas être réglée sur 12 °C ou 54°F et la plage de réglage est la « température la plus basse en mode Save (Économies d'énergie) » ~ 30 °C ou 86°F).

Remarque :

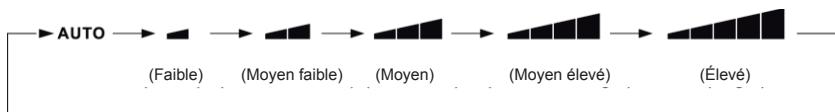
- ① En mode Auto ou lorsque la fonction Absence est activée, la température de réglage ne peut pas être réglée en appuyant sur «  » ou «  ».
- ② Lorsque la commande filaire est branché à une unité intérieure tout air neuf, le code d'unité intérieure tout air neuf « FAP » s'affiche, comme indiqué ci-

dessous. La température de réglage ne sera pas affichée et ne pourra pas être réglée via les touches « ▲ » ou « ▼ ». La température de sortie d'air en mode climatisation ou chauffage ne peut être réglée que dans le réglage des paramètres.




6.4 RÉGLAGE DU VENTILATEUR

- (1) Depuis le statut On, appuyez sur la touche FAN pour régler alternativement les vitesses de ventilateur suivantes :



(2) Réglage de la fonction Turbo.

Démarrer la fonction Turbo : Lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche « FONCTION » (FONCTION) pour naviguer entre les fonctions Turbo avec l'icône de fonction « **TURBO** » qui clignote, puis appuyez sur la touche « ENTER/CANCEL » (VALIDER/ANNULER) pour démarrer la fonction Turbo. Lorsque la fonction Turbo est activée, l'icône «  » correspondante s'illumine.

Annuler la fonction Turbo : Lorsque la fonction Turbo est activée, appuyez sur la touche « FONCTION » pour passer à la fonction Turbo, l'icône Turbo « **TURBO** » clignote alors, appuyez ensuite sur la touche « ENTER/CANCEL » (VALIDER/ANNULER) pour annuler la fonction Turbo ; appuyez sur la touche « FAN » pour annuler la fonction Turbo et lancer le démarrage automatique.

Remarque :

- ① En mode Déshumidification, la vitesse du ventilateur est réduite et ne peut pas être réglée.
- ② Lorsque la commande filaire est branchée à une unité intérieure tout air neuf, la vitesse du ventilateur de l'unité intérieure est uniquement la haute vitesse du ventilateur. La vitesse du ventilateur de l'unité intérieure ne peut pas être réglée via la touche « FAN » (VENTILATEUR).
- ③ Si la vitesse du ventilateur de l'unité intérieure est réglée sur auto, celui-ci modifie automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction de la température de la pièce, afin de la rendre plus stable et confortable.

6.5 RÉGLAGE DU TEMPORISATEUR

La commande filaire est équipée de deux types de temporisateurs : un temporisateur général et un autre d'horloge. Le temporisateur général est réglé d'usine. Reportez-vous à la section 5.2.3 pour découvrir le mode de réglage du temporisateur.

6.5.1 Temporisateur général

Il est possible de définir le démarrage/arrêt de l'unité à un moment donné grâce au temporisateur général.

Réglage du temporisateur : lorsqu'il n'est pas réglé, appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour entrer dans les réglages du temporisateur et l'icône « HOUR » (HEURE) clignotera. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure du temporisateur. Appuyez sur la touche « TIMER » pour enregistrer le réglage et quitter le réglage.

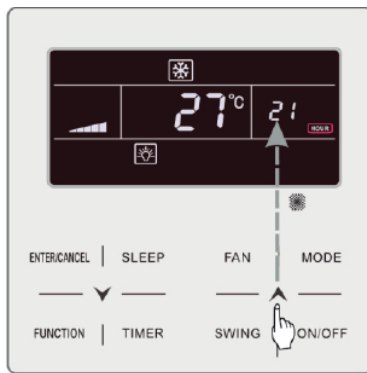
Annulation du temporisateur : lorsque le temporisateur est programmé, appuyez sur la touche TIMER pour l'annuler.

Gamme de réglage du temporisateur : 0,5~24 h. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour augmenter ou réduire l'heure du temporisateur de 0,5 h ; maintenez les touches « ▲ » ou « ▼ » pour augmenter ou réduire l'heure du temporisateur de 0,5 h toutes les 0,3 s.

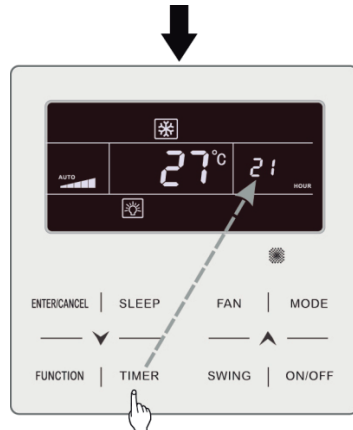
Dans l'état On de l'unité, le réglage d'arrêt du temporisateur apparaît comme indiqué dans la fig. 6.5 ou 6.6.



Appuyez sur la touche TIMER pour régler le temporisateur

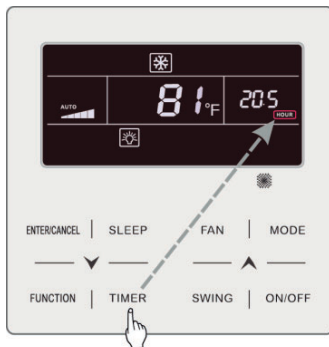


Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure du temporisateur

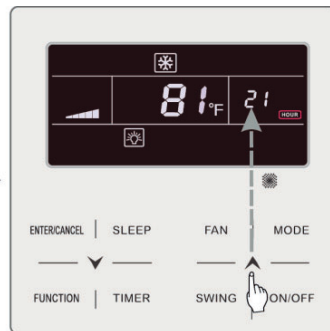


Appuyez sur la touche TIMER pour terminer le réglage du temporisateur

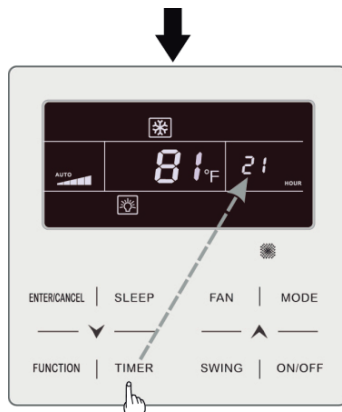
Fig. 6.5 Réglage d'arrêt du temporisateur en degrés Celsius avec l'unité sous tension



Appuyez sur la touche TIMER pour régler le temporisateur




Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure du temporisateur








Appuyez sur la touche TIMER
pour terminer le réglage du temporisateur

Fig. 6.6 Réglage d'arrêt du temporisateur en degrés Fahrenheit
avec l'unité sous tension

6.5.2 Réglage de l'horloge

Affichage de l'horloge : lorsque le mode du temporisateur est réglé sur temporisateur de l'horloge, la zone du temporisateur affiche l'horloge du système dans les états On et Off de l'unité. L'icône «  » s'illumine et l'horloge peut alors être réglée.

Réglage de l'horloge : faire un appui long sur la touche TIMER pendant 5 s pour accéder au réglage de l'horloge, l'icône «  » clignote. Appuyez sur les boutons «  » ou «  » pour augmenter ou réduire l'heure de l'horloge de 1 min ; maintenez les touches «  » ou «  » pendant 5 s pour augmenter ou réduire l'heure de l'horloge de 10 min ; Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) ou sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour enregistrer le réglage, puis quittez les réglages.

6.5.3 Temporisateur de l'horloge

Il est possible de définir le démarrage/arrêt de l'unité à un moment donné grâce au temporisateur de l'horloge.

Réglage du temporisateur :

- (1) Appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour entrer dans les réglages du temporisateur et l'icône « ON » clignotera.
- (2) Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure de démarrage de l'unité. Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour terminer le réglage.
- (3) Avant d'appuyer sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER), appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour enregistrer l'heure de démarrage de l'unité puis passez ensuite au réglage de l'heure d'arrêt de l'unité, l'icône « OFF » clignote alors.
- (4) Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure d'arrêt de l'unité. Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour terminer le réglage.

Annulation du temporisateur :

Appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour entrer dans les réglages du temporisateur ; appuyez à nouveau sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour passer au réglage de l'heure de démarrage ou d'arrêt de l'unité ; appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour annuler le temporisateur.

Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour augmenter ou réduire l'heure du temporisateur d'1 min ; maintenez les touches « ▲ » ou « ▼ » pendant 5 s pour augmenter ou réduire l'heure du temporisateur de 10 min.

Le réglage du temporisateur de l'horloge apparaît comme indiqué dans la fig. 6.7 ou 6.8 :



L'unité est allumée et le temporisateur n'est pas réglé



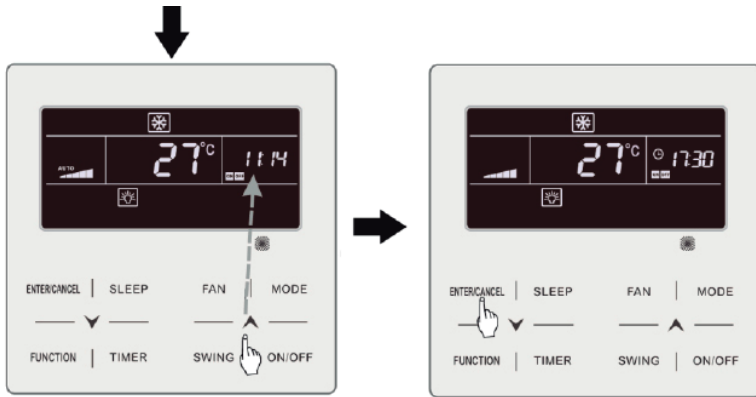
Appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour régler l'heure de démarrage de l'unité



Appuyez sur la touche TIMER pour passer au réglage de l'heure d'arrêt du temporisateur



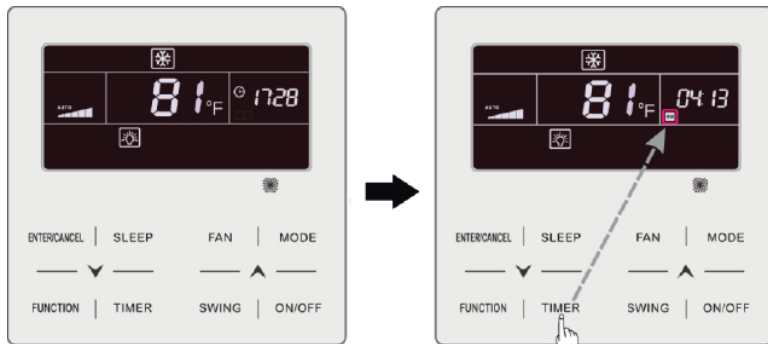
Appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'heure de démarrage de l'unité



Appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'heure d'arrêt de l'unité

Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour terminer le réglage

Fig. 6.7 Réglage de l'heure de démarrage/arrêt de l'unité en degrés Celsius lorsqu'elle est sous tension



L'unité est allumée et le temporisateur n'est pas réglé

Appuyez sur la touche TIMER (TEMPORISATEUR) pour régler l'heure de démarrage de l'unité



Appuyez sur la touche TIMER pour passer au réglage de l'heure d'arrêt du temporisateur



Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure de démarrage de l'unité



Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure d'arrêt de l'unité




Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour terminer le réglage

Fig. 6.8 Réglage de l'heure de démarrage/arrêt de l'unité en degrés Fahrenheit lorsqu'elle est sous tension

6.6 RÉGLAGE SWING (OSCILLATION)

Lorsque l'unité est sous tension, il est possible de régler les fonctions d'oscillation verticale, et d'oscillation latérale.

(1) Fonction d'oscillation verticale.



La fonction d'oscillation verticale possède deux modes : mode d'oscillation simple et mode d'oscillation à angle fixe. Lorsque l'unité est hors tension, appuyez sur les touches « SWING » et « ▲ » simultanément pendant 5 secondes pour naviguer entre les modes d'oscillation simple et à angle fixe. L'icône d'oscillation verticale  clignotera pendant le changement.


1) Lorsque le mode d'oscillation simple est réglé et l'unité sous tension, appuyez sur la touche « SWING » pour démarrer ou arrêter l'oscillation verticale.

2) Lorsque le mode d'oscillation à angle fixe est réglé et l'unité sous tension, appuyez sur la touche « SWING » pour régler alternativement les angles d'oscillation suivants :







(2) Fonction d'oscillation latérale* :

Démarrer l'oscillation latérale : Lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche « FUNCTION » (FONCTION) pour naviguer entre les fonctions d'oscillation latérale, avec l'icône d'oscillation latérale  qui clignote, puis appuyez sur la touche « ENTER/CANCEL » (VALIDER/ANNULER) pour démarrer l'oscillation latérale. Lorsque l'oscillation latérale est activée, l'icône d'oscillation latérale  s'allume.

Annuler l'oscillation latérale : Lorsque l'oscillation latérale est activée, appuyez sur la touche « FUNCTION » (FONCTION) pour naviguer entre les fonctions d'oscillation latérale, avec l'icône d'oscillation latérale  qui clignote, puis appuyez sur la touche « ENTER/CANCEL » (VALIDER/ANNULER) pour annuler l'oscillation latérale.

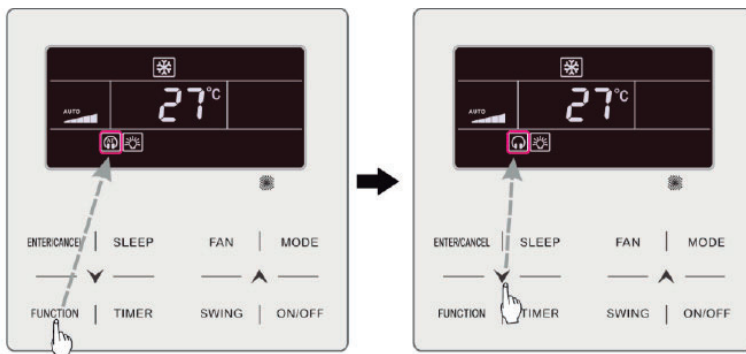
6.7 RÉGLAGE QUIET (SILENCE)

Fonction Quiet (Silence) : réduit le bruit de l'unité intérieure et offre un effet silencieux. La fonction Quiet (Silence) propose deux modes : Le mode Quiet (Silence) et le mode Auto Quiet (Silence auto). Il n'est disponible que dans les modes Auto, Cooling (Climatisation), Dry (Déshumidification), Fan (Ventilateur), Heating (Chauffage), 3D heating (Chauffage 3D), Space heating (Chauffage espace).

Activation de la fonction Quiet (Silence) : appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour passer sur la fonction Quiet (Silence), les icônes Quiet (Silence) «  » ou Auto Quiet (Silence auto) «  » clignotent alors. Appuyez alors sur les touches «  » ou «  » pour naviguer entre les modes Quiet (Silence) et Auto Quiet (Silence auto), puis appuyez sur la touche **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour en activer un.

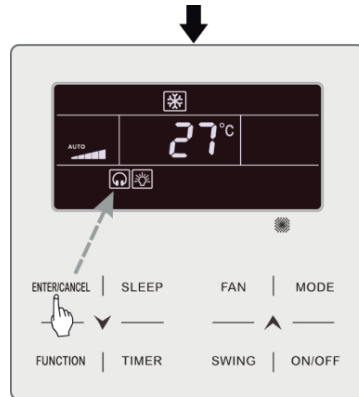
Désactivation de la fonction Quiet (Silence) : appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour passer à la fonction Quiet (Silence), puis appuyez sur la touche **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour annuler la fonction Quiet (Silence).

Le réglage de la fonction Quiet (Silence) apparaît comme indiqué dans la fig. 6.9 ou 6.10 :



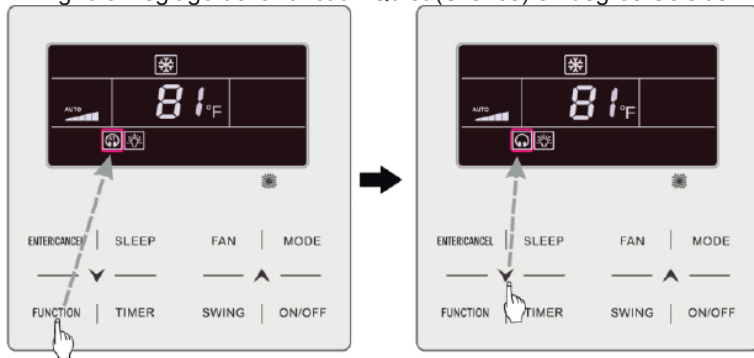
Appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour passer à la fonction Quiet (Silence)

Appuyez sur les touches «  » ou «  » pour naviguer entre Quiet (Silence) et Auto Quiet (Silence auto)



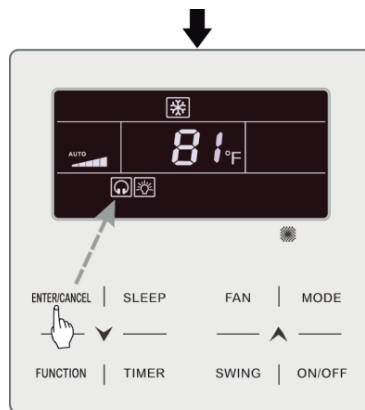
Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ ANNULER) pour activer la fonction Quiet (Silence)

Fig. 6.9 Réglage de la fonction Quiet (Silence) en degrés Celsius



Appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) pour passer à la fonction Quiet (Silence)

Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour naviguer entre Quiet (Silence) et Auto Quiet (Silence auto)



Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Quiet (Silence)

Fig. 6.10 Réglage de la fonction Quiet (Silence) en degrés Fahrenheit


Remarque :

- ① Lorsque la fonction Quiet (Silence) est activée, l'unité intérieure fonctionne à une vitesse de ventilateur réduite. La vitesse du ventilateur est diminuée afin de réduire le bruit du moteur du ventilateur intérieur.
- ② Lorsque la fonction Auto Quiet (Silence auto) est activée, l'unité intérieure modifie automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction de la température de la pièce. Une fois que la température de la pièce a atteint un point de consigne, l'unité fonctionne à une vitesse de ventilateur silencieuse.

6.8 RÉGLAGE SLEEP (VEILLE)

Fonction Sleep (Veille) : dans ce mode, l'unité fonctionne à partir d'une courbe de veille prédéfinie afin de fournir un environnement de veille confortable.

Activation/désactivation de la fonction Sleep (Veille) : lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche SLEEP (VEILLE) pour activer ou annuler la fonction Sleep (Veille).




Lorsque la fonction Sleep (Veille) est activée, l'icône «  » s'allume et le mode Quiet (Silence) ou Auto Quiet (Silence auto) est également activé.

Lorsque la fonction Sleep (Veille) est désactivée, si la fonction Quiet (Silence) est activée avant de lancer la fonction Sleep (Veille), seule la fonction Sleep (Veille) est désactivée, alors que la fonction Quiet (Silence) reste activée.

En mode Auto, Fan (Ventilateur) ou Floor Heating (Chauffage plancher), cette fonction Sleep (Veille) n'est pas disponible.

6.9 RÉGLAGE DE L'AIR*

Fonction Air : Réglez la quantité d'air frais intérieur pour améliorer la qualité de l'air et conserver l'air frais à l'intérieur.

Activation de la fonction Air : Lorsque l'unité est sous tension ou hors tension, appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) et sélectionnez Air. L'icône «  » clignote et l'unité passe au réglage Air. La zone de température indique le niveau de réglage Air, qui peut être réglé en appuyant sur la touche «  » ou «  ». La gamme de réglage est de 1~10. Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Air.

Désactivation de la fonction Air : Lorsque la fonction Air est activée, appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) pour sélectionner Air, puis appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour annuler ce réglage.

Fig.6.11 ou 6.12 Indique comment activer la fonction Air :



Appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) et sélectionnez Air

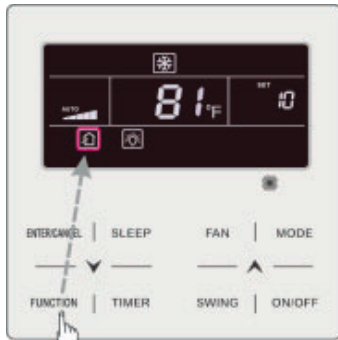


Appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler le niveau de réglage Air

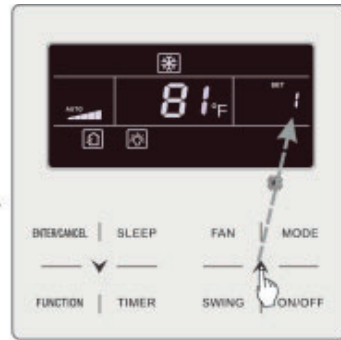


Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Air

Fig.6.11 Activation de la fonction Air en degrés Celsius



Appuyez sur la touche **FUNCTION** (FONCTION) et sélectionnez Air



Appuyez sur les touches «**▲**» ou «**▼**» pour régler le niveau de réglage Air



Appuyez sur la touche **ENTER/CANCEL** (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Air

Fig.6.12 Activation de la fonction Air en degrés Fahrenheit


Remarque :

- ① La fonction Air n'est effective que pour des unités dotées de la fonction Air et d'un clapet d'aération motorisé (également appelé clapet d'air frais).
- ② Le tableau suivant indique le temps d'ouverture du clapet d'air frais par unité de temps (60 min) en fonction du niveau de réglage Air. Le temps d'ouverture du clapet d'air frais est le nombre N de minutes initiales par unité de temps. Exemple : Le niveau de réglage Air est réglé sur 1, puis l'unité commence la temporisation avant d'ouvrir le clapet d'air frais. 6 minutes plus tard, le clapet d'air frais est fermé et l'unité continue à fonctionner. Après une temporisation de plusieurs minutes, l'unité relance la temporisation et le clapet d'air frais est réouvert. 6 minutes plus tard, le clapet d'air frais est fermé et le cycle est renouvelé.

Niveau de réglage Air	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Temps d'ouverture du clapet d'air frais	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Toujours activé
Remarque : temps indiqué dans le tableau : temps de fonctionnement de l'unité (min) / temps d'ouverture du clapet d'air frais par temps de fonctionnement (min)										

6.10 RÉGLAGE LIGHT ON/OFF (ÉCLAIRAGE ON/OFF)

Fonction Light On/Off (Éclairage On/Off) : L'éclairage de l'unité intérieure peut être activé ou désactivé.

Activation de l'éclairage : Lorsque l'unité est sous tension ou hors tension, appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** et sélectionnez Light (éclairage). L'icône «  » clignote. Appuyez sur **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour activer ou désactiver l'éclairage. Lorsque l'éclairage de l'unité intérieure est activé, appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour sélectionner Light. Appuyez ensuite sur **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour désactiver l'éclairage.

Remarque :

Lorsqu'aucune touche n'est actionnée sur la commande filaire ou si aucun signal de contrôle à distance n'est reçu pendant 20 s :

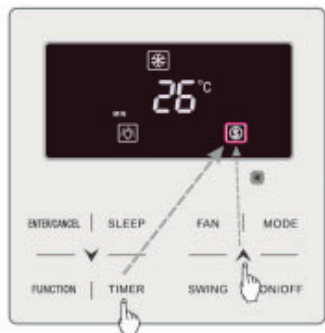
- ① Si la fonction Light (Éclairage) est activée, le rétro-éclairage de l'écran LCD sera réduit de moitié.
- ② Si la fonction Light (Éclairage) est désactivée, le rétro-éclairage de l'écran LCD sera éteint.

6.11 RÉGLAGE SAVE (ÉCONOMIES D'ÉNERGIE)

Fonction Save (Économies d'énergie) : Le climatiseur peut fonctionner à de faibles gammes de température en réglant la température minimale dans les modes Cooling (Climatisation) et Dry (Déshumidification), et en réglant la température maximale dans les modes Heating (Chauffage), 3D Heating (Chauffage 3D) et Space Heating (Chauffage espace). Il est alors possible de faire des économies d'énergie.

Démarrer la fonction Save (Économies d'énergie) pour la climatisation : Lorsque l'unité est hors tension, appuyez simultanément sur les touches « TIMER » et « ▲ » pendant 5 s, un bip sera émis et l'unité passera au mode économies d'énergie. L'icône « Ⓢ » clignote. L'icône « MIN » et l'icône Mode sont allumés. Appuyez sur la touche « MODE » pour activer le mode climatisation ou déshumidification. Appuyez sur la touche « ▲ » ou « ▼ » pour ajuster la limite de température pour la fonction Save ; appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Save (Économies d'énergie).

Fig.6.13 ou 6.14 Indique comment régler la fonction Save (Économies d'énergie) pour la climatisation :



Appuyez sur la touche TIMER + « ▲ » pendant 5 secondes et mettez le réglage Save à l'état OFF



Appuyez sur la touche « MODE » pour activer le mode climatisation ou déshumidification

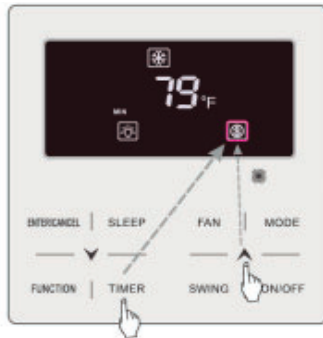


Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Save (Économies d'énergie)



Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler la température minimale

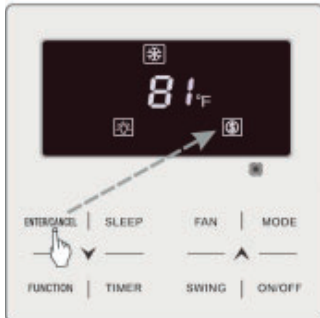
Fig.6.13 Réglage Save (Économies d'énergie) pour la climatisation en degrés Celsius



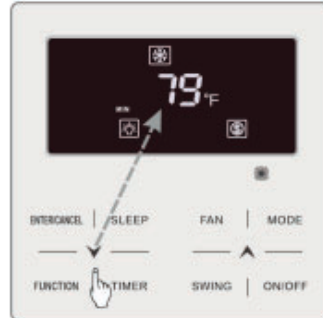
Appuyez sur la touche TIMER + « \blacktriangle » pendant 5 secondes et mettre le réglage Save à l'état OFF



Appuyez sur la touche « MODE » pour activer le mode climatisation ou déshumidification





Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Save (Économies d'énergie)



Appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler la température minimale


Fig.6.14 Réglage Save (Économies d'énergie) pour la climatisation en degrés Fahrenheit

Démarrer la fonction Save (Économies d'énergie) pour le chauffage : Lorsque l'unité est hors tension, appuyez simultanément sur les touches « TIMER » et « ▲ » pendant 5 s, un bip sera émis et l'unité passera au mode économies d'énergie. L'icône «  » clignote. L'icône « MAX » et l'icône Mode sont allumés. Appuyez sur la touche « MODE » pour passer du mode Heating (Chauffage) au mode 3D Heating (Chauffage 3D) ou Space Heating (Chauffage espace). Appuyez sur la touche « ▲ » ou « ▼ » pour régler la limite de température de la fonction Save. Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Save (Économies d'énergie).

Lorsque la fonction Save (Économies d'énergie) est activée, l'icône «  » s'affiche pour tous les modes en marche et à l'arrêt.


Annuler la fonction Save (Économie d'énergie) :

Lorsque l'unité est à l'arrêt, appuyez sur les touches « TIMER » et « ▲ » pendant 5 secondes pour accéder aux réglages d'économies d'énergie, appuyez sur la touche « ENTER/CANCEL » pour annuler la fonction Save (Économie d'énergie) dans tous les modes.

Remarque : Lorsque la fonction Save (Économie d'énergie) est activée et que la température de consigne dépasse la valeur limite de la fonction Save (Économie d'énergie), l'icône «  » clignote trois fois puis deux bips sont émis successivement.

6.12 RÉGLAGE FILTER CLEAN REMINDER (RAPPEL NETTOYAGE FILTRE)

Fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre) : L'unité retiendra son propre temps de fonctionnement. Une fois le temps réglé écoulé, cette fonction vous rappellera de nettoyer le filtre. Un filtre sale entraîne de mauvaises performances de chauffage et de climatisation, une protection anormale, l'accumulation de bactéries, etc.

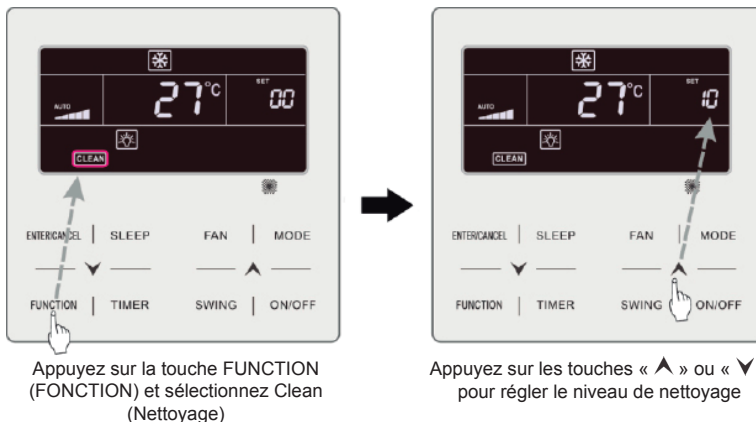
Activation de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre) : Lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) et sélectionnez Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre). L'icône «  » clignote. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler le niveau de nettoyage,

dont la gamme est 00, 10-39. Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer cette fonction.

Désactivation de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre) : Lorsque l'unité est sous tension et cette fonction activée, appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) et sélectionnez Clean (Nettoyage). L'icône « **CLEAN** » clignote alors. Réglez le niveau de nettoyage sur 00 et appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour annuler ce réglage.

Une fois le temps de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre) écoulé, l'icône « **CLEAN** » s'allume pour vous rappeler de nettoyer le filtre. Appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) pour passer à la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre), puis appuyez sur SWING/ENTER (OSCILLATION/VALIDER) pour annuler le rappel, qui sera retemporisé à partir du niveau de nettoyage original. Le rappel de nettoyage ne peut être annulé que si vous n'avez pas réinitialisé le niveau de nettoyage dans les réglages de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre).

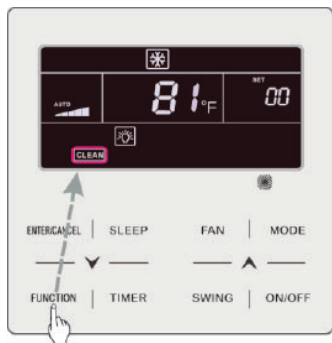
Fig.6.15 ou 6.16 Indique comment activer la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre) :



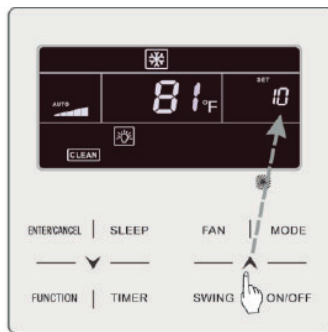


Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Clean (Nettoyage)

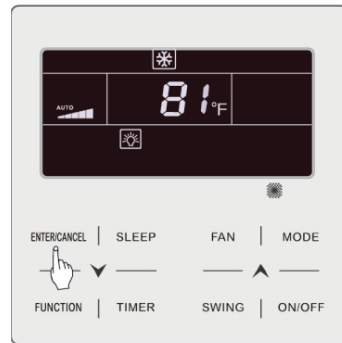
Fig.6.15 Activation de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre)



Appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) et sélectionnez Clean (Nettoyage)



Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler le niveau de nettoyage



Appuyez sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer la fonction Clean (Nettoyage)

Fig.6.16 Activation de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre)

Remarque :

Description du niveau de nettoyage : Lors du réglage de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel nettoyage filtre), le champ du temporisateur affichera 2 chiffres, le premier indiquant le niveau de pollution de la zone de fonctionnement et le dernier le temps de fonctionnement de l'unité intérieure. Il existe 4 types de situations :

Niveau de nettoyage	Description des niveaux
Désactivation de la fonction Clean (Nettoyage)	Le champ du temporisateur indique 00.
Pollution légère	Le premier chiffre indique 1 et le dernier 0, ce qui signifie que le temps de fonctionnement cumulé est de 5 500 heures. Chaque fois que le dernier chiffre augmente de 1, le temps de fonctionnement augmente de 500 heures. Lorsqu'il atteint 9, cela signifie que le temps de fonctionnement est de 10 000 heures.
Pollution moyenne	Le premier chiffre indique 2 et le dernier 0, ce qui signifie que le temps de fonctionnement cumulé est de 1400 heures. Chaque fois que le dernier chiffre augmente de 1, le temps de fonctionnement augmente de 400 heures. Lorsqu'il atteint 9, cela signifie que le temps de fonctionnement est de 5000 heures.
Pollution importante	Le premier chiffre indique 3 et le dernier 0, ce qui signifie que le temps de fonctionnement cumulé est de 100 heures. Chaque fois que le dernier chiffre augmente de 1, le temps de fonctionnement augmente de 100 heures. Lorsqu'il atteint 9, cela signifie que le temps de fonctionnement est de 1000 heures.

6.13 RÉGLAGE X-FAN (TURBO VENTILATEUR)


Fonction X-fan : Si l'unité est hors tension en mode Cooling (Climatisation) ou Dry (Déshumidification), l'évaporateur de l'unité intérieure est séché automatiquement pour éviter l'accumulation de bactéries et de moisissures.


Activation de X-fan : Lorsque l'unité est sous tension et en mode Cooling (Climatisation) ou Dry (Déshumidification), appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour sélectionner X-fan. L'icône « **X-FAN** » clignote. Appuyez ensuite sur la touche **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour activer cette fonction.

Désactivation de X-fan : Lorsque la fonction X-fan est activée, appuyez sur la touche **FUNCTION (FONCTION)** pour sélectionner X-fan. L'icône « **X-FAN** » clignote. Appuyez ensuite sur la touche **ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER)** pour désactiver cette fonction.

6.14 RÉGLAGE ABSENCE

Fonction Absence (Absence) : Elle est utilisée pour maintenir la température intérieure de sorte que l'unité puisse chauffer rapidement une fois sous tension. Cette fonction ne peut être utilisée qu'en mode Heating (Chauffage).



Activation de la fonction Absence : En mode Heating (Chauffage), appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) pour sélectionner Absence. L'icône «  » clignote. Appuyez ensuite sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour activer cette fonction.

Désactivation de la fonction Absence : Lorsque cette fonction est activée, appuyez sur la touche FUNCTION (FONCTION) pour sélectionner Absence. L'icône «  » clignote. Appuyez ensuite sur la touche ENTER/CANCEL (VALIDER/ANNULER) pour désactiver cette fonction.


6.15 FONCTION VERROUILLAGE À DISTANCE

Fonction verrouillage à distance (Remote Shield) : Le moniteur à distance ou la commande centrale peuvent désactiver les fonctions correspondantes de la commande filaire afin de passer au contrôle à distance.

La fonction Remote Shield (Verrouillage à distance) inclut le verrouillage total et partiel. Lorsque la fonction All Shield (Verrouillage total) est activée, toutes les commandes de la commande filaire sont désactivées. Lorsque la fonction Partial Shield (Verrouillage partiel) est activée, seules les commandes verrouillées sont désactivées.



Lorsque le moniteur à distance ou la commande centrale activent la fonction Remote Shield (Verrouillage à distance) sur la commande filaire, l'icône «  » apparaît. Si l'utilisateur tente d'utiliser des commandes via la commande filaire, l'icône «  » clignote pour lui rappeler que ces commandes sont désactivées.

6.16 FONCTION SÉCURITÉ ENFANTS

Lorsque l'unité est mise sous tension normalement ou mise hors tension, appuyez simultanément sur les touches « ▲ » et « ▼ » pendant 5 secondes pour activer la fonction Child Lock (Sécurité enfants). «  » apparaîtra à l'écran. Appuyez à nouveau simultanément sur les touches « ▲ » et « ▼ » pendant 5 secondes pour désactiver cette fonction.

Toutes les autres touches sont désactivées lorsque la fonction Child Lock (Sécurité enfants) est activée.

6.17 FONCTION DE COMMANDE PAR GÂCHETTE

Lorsqu'un système de commande par gâchette est présent, l'utilisateur peut insérer une carte pour mettre l'unité sous tension, ou retirer une carte pour la mettre hors tension. Lorsque la carte est réinsérée, l'unité reprend son fonctionnement dans l'état mémorisé sur la carte. Lorsque la carte est retirée (ou insérée de manière incorrecte), l'icône «  » apparaît, ni le contrôle à distance, ni le fonctionnement via commande filaire ne sont effectifs et l'icône «  » clignote.

Remarque : Ce modèle ne peut pas se connecter de lui-même à un système de commande par gâchette car il ne peut pas détecter directement le signal de commande par gâchette. Pour passer à l'affichage de commande par gâchette et activer cette fonction, il doit être utilisé avec la commande filaire, qui inclut la fonction de détection du signal de commande par gâchette (utilisé comme commande filaire maîtresse et esclave).

7 AFFICHAGE DES ERREURS

En cas d'erreur durant le fonctionnement, la zone d'affichage de température de la commande filaire affiche des codes d'erreur. Si plusieurs erreurs se produisent en même temps, les codes d'erreur s'affichent à l'écran de manière répétée.

⚠ Remarque : Si une erreur se produit, veuillez arrêter l'unité et l'envoyer à des professionnels en vue de sa réparation.

La Fig.7.1 montre l'affichage de la Protection haute pression lorsque l'unité est allumée.

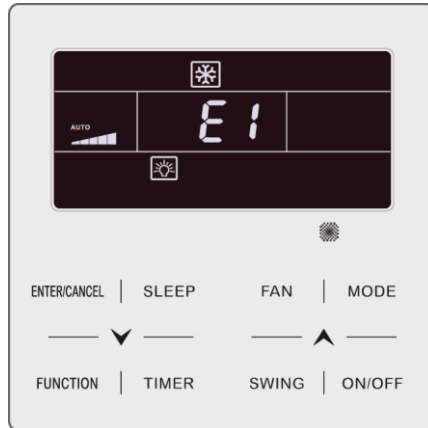


Fig.7.1 Affichage de la Protection haute pression

7.1 TABLEAU DES CODES D'ERREUR DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
E0	Erreur unité extérieure	FL	Erreur capteur actuel compresseur 3	b4	Erreur capteur température sortie liquide du sous-refroidisseur
E1	Protection haute pression	Fn	Erreur capteur température tuyau entrée de l'échangeur de mode	b5	Erreur capteur température sortie gaz sous-refroidisseur
E2	Protection de décharge de basse température	FP	Dysfonctionnement du moteur DC	b6	Erreur capteur température entrée séparateur gaz-liquide
E3	Protection basse pression	FU	Erreur capteur température sup. compresseur 2	b7	Erreur capteur température sortie séparateur gaz-liquide
E4	Compresseur de protection de température décharge excessive	J1	Protection surintensité compresseur 1	b8	Erreur capteur humidité extérieure
F0	Mauvaises performances de la carte-mère extérieure	J2	Protection surintensité compresseur 2	b9	Erreur capteur température sortie gaz échangeur de chaleur
F1	Erreur capteur haute pression	J3	Protection surintensité compresseur 3	bA	Erreur capteur température retour huile
F3	Erreur capteur basse pression	J4	Protection surintensité compresseur 4	bC	Protection détachement capteur température sup. compresseur 1
F5	Erreur capteur température décharge compresseur 1	J5	Protection surintensité compresseur 5	bE	Défaut du capteur de température du tuyau d'entrée du condenseur

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
F6	Erreur capteur température décharge compresseur 2	J6	Protection surintensité compresseur 6	bF	Défaut du capteur de température du tuyau de sortie du condenseur
F7	Erreur capteur température décharge compresseur 3	J7	Protection de fuite des gaz de la vanne à 4 voies	bH	Dysfonctionnement horloge du système
F8	Erreur capteur température décharge compresseur 4	J8	Protection sur-ratio du système de pression	bJ	Inversion de connexion des capteurs de haute et basse pression
F9	Erreur capteur température décharge compresseur 5	J9	Protection sous-ratio du système de pression	bL	Protection détachement capteur température sup. compresseur 2
FA	Erreur capteur température décharge compresseur 6	JA	Protection contre pression anormale	P0	Erreur de carte de puissance du compresseur
Fb	Erreur capteur température sup. compresseur 2	JC	Protection de détecteur de débit d'eau	P1	Erreur de la carte de puissance du compresseur
FC	Erreur capteur actuel compresseur 2	JE	Tuyau de retour d'huile bloqué	P2	Protection d'alimentation de carte de puissance du compresseur
Fd	Erreur capteur température tuyau sortie de l'échangeur de mode	JF	Le tuyau de retour d'huile fuit	P3	Protection de réinitialisation du module de carte de puissance du compresseur
FE	Erreur capteur actuel compresseur 4	JL	Protection de haute-basse pression	H0	Erreur de carte de puissance du ventilateur
FF	Erreur capteur actuel compresseur 5	b1	Erreur du capteur de température ambiante extérieure	H1	Défaut de carte de puissance du ventilateur

Commande filaire XK46

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
FH	Erreur capteur actuel compresseur 1	b2	Erreur 1 capteur température de dégivrage	H2	Protection d'alimentation de carte de puissance du ventilateur
FJ	Erreur capteur actuel compresseur 6	b3	Erreur 2 capteur température de dégivrage		

7.2 TABLEAU DES CODES D'ERREUR DE L'UNITÉ INTÉRIEURE

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
L0	Erreur unité intérieure	LF	Erreur réglage vanne dérivation	d9	Erreur cache cavalier
L1	Protection ventilateur intérieur	LH	Avertissement niveau d'air faible	dA	Erreur chemin matériel unité intérieure
L2	Protection E-heater	LJ	Réglage incorrect du microrupteur de fonction	dB	Code spécial : Code débogage champ
L3	Protection intégrale contre l'eau	LP	Protection de passage par zéro du moteur de ventilateur	dC	Erreur réglage microrupteur de puissance
L4	Erreur alimentation commande filaire	LU	Branche incohérente des unités intérieures de commande de groupe dans le système de récupération de chaleur	dE	Erreur capteur CO ₂ unité intérieure
L5	Protection antigel	d1	Erreur circuit imprimé unité intérieure	dH	Erreur circuit imprimé commande filaire
L7	Erreur aucune unité intérieure maîtresse	d3	Erreur capteur température ambiante	dL	Erreur capteur température air sortie

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
L8	Protection puissance insuffisante	d4	Erreur capteur température tuyau entrée	dn	Erreur de l'ensemble d'oscillation
L9	Erreur réglage nombre d'unités intérieures de commande du groupe	d5	Dysfonctionnement du capteur de température du tuyau central	y7	Erreur capteur température entrée air frais
LA	Erreur incompatibilité des unités intérieures	d6	Erreur capteur température tuyau sortie	y8	Erreur capteur boîtier air intérieur
Lb	Incohérence des unités intérieures de commande de groupe dans le système de Réchauffement déshumidification	d7	Erreur capteur humidité	y9	Erreur capteur boîtier air extérieur
LC	Erreur incompatibilité extérieur-intérieur	d8	Température d'eau anormale		

7.3 TABLEAU DE CODES DE CORRECTION D'ERREURS

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
U2	Erreur de réglage de code de capacité/ cavalier de l'unité extérieure	UL	Le réglage du microrupteur de fonctionnement d'urgence du compresseur est erroné.	CE	Échec de communication entre l'échangeur de mode et l'unité intérieure
U3	Protection de séquence de phase d'alimentation	C0	Dysfonctionnement de la communication entre les unités intérieure et extérieure et de la communication entre l'unité intérieure et la commande filaire	CF	Erreur d'unité intérieure maîtresse multiple

Commande filaire XK46

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
U4	Protection contre le manque de réfrigérant	C2	Erreur de communication entre la commande maîtresse et le moteur d'entraînement du compresseur d'onduleur	CH	Capacité nominale trop élevée
U5	Mauvaise adresse de la carte de puissance du compresseur	C3	Erreur de communication entre la commande maîtresse et le moteur d'entraînement du ventilateur d'onduleur	CJ	Adresses du système incompatibles
U6	Alarme de vanne anormale	C4	Erreur de manque d'unité intérieure	CL	Capacité nominale trop basse
U8	Défaut du tuyau d'unité intérieure	C5	Alarme de crash de numéro de projet de l'unité intérieure	Cn	Erreur du réseau extérieur et intérieur de l'échangeur de mode
U9	Défaut du tuyau d'unité extérieure	C6	Alarme de numéro erroné de l'unité extérieure	CP	Erreur de commande filaire maître multiple
UC	Unité intérieure maîtresse réglée avec succès	C7	Erreur de communication de l'échangeur de mode	CU	Erreur de communication entre unité intérieure et récepteur distant
UE	La charge de réfrigérant est inefficace	Cb	Excès d'adresses des unités	Cy	Erreur de communication des esclaves sur l'échangeur de mode
UF	Erreur d'identification de l'unité intérieure de l'échangeur de mode	Cd	Échec de communication entre l'échangeur de mode et l'unité extérieure		

7.4 TABLEAU DES CODES D'ÉTAT

Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu	Code d'erreur	Contenu
A0	L'unité est en attente de dépannage.	A8	Mode pompe à vide	AJ	Rappel de nettoyage de filtre
A1	Contrôler les paramètres de fonctionnement du compresseur	Ab	Arrêt d'urgence	AU	Arrêt d'urgence à distance
A2	Récupération de réfrigérant après-vente	Ad	Restrictions de fonctionnement	n3	Dégivrage obligatoire
A3	Dégivrage	AC	Cooling (Climatisation)	qE	Mode de fonctionnement EVI
A4	Retour d'huile	AF	Fan		
A5	Essai en ligne	AH	Heating (Chauffage)		



dzitsu