



COMMANDE FILAIRE

Série
ACCD_WC

Édition
11/22

Modèles
ACCD_WC5
ACCD_WC6

Avis à l'utilisateur

Merci d'avoir choisi les produits Daitsu. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi 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 recherchés, 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. Assurez-vous de ne pas laisser d'enfants jouer 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. En cas d'ajustement du produit, veuillez vous reporter au produit réel.
- (4) Si le produit doit être posé, déplacé ou entreposé, veuillez contacter notre revendeur agréé ou notre service d'entretien local pour obtenir une assistance professionnelle. Les

utilisateurs ne doivent en aucun cas démonter ou entretenir l'unité eux-mêmes, car il existe un risque relatif de dommages, dont notre société n'assume aucune responsabilité.



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.

Table des matières

1 Consignes de sécurité (À respecter impérativement)	1
2 Avertissements de fonctionnement.....	2
3 Écran.....	4
3.1 Écran LCD de la commande filaire	5
3.2 Instructions de l'affichage LCD	5
4 Installation et mise en service.....	8
4.1 Instructions de la commande filaire	9
4.2 Mise en service	17
5 Instructions de fonctionnement.....	36
5.1 ON/OFF (Marche/Arrêt)	36
5.2 Réglage du mode.....	37
5.3 Réglage de la température	38
5.4 Réglage du ventilateur	39
5.5 Réglage du temporisateur.....	40
5.6 Réglage de l'oscillation	45
5.7 Réglage de la fonction Silence	46

5.8 Réglage Sleep (Sommeil)	47
5.9 Réglage Air*	47
5.10 Réglage Save (Économie d'énergie) :	49
5.11 Fonction Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de filtre) :	51
5.12 Réglage X- FAN (Turbo ventilateur).....	54
5.13 Réglage Health* (Purification).....	55
5.14 Réglage I-DEMAND*	55
5.15 Réglage Absence	55
5.16 Fonction verrouillage à distance (Remote Shield)	56
5.17 Fonction sécurité enfants	56
5.18 Fonction Gate-control (Commande à carte)	56
5.19 Consultation de la température intérieure à l'aide d'une seule touche	57
5.20 Fonction Auto clean (Nettoyage automatique).....	57
5.21 Réglage de la fonction Wi-Fi (Silence).....	60
6 Affichage des erreurs.....	61
6.1 Tableau des codes d'Écran de l'unité VRF	62
6.2 Tableau des codes d'écran de l'unité Atlas	73

1 Consignes de sécurité (À respecter impérativement)



AVERTISSEMENT : Le non-respect strict de ces consignes peut causer de graves dommages à l'unité et aux personnes.



REMARQUE : Le non-respect strict de ces consignes peut causer des dommages légers ou moyens à l'unité et aux personnes.



Ce symbole indique que ces éléments doivent être interdits. 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 posé 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. Dans les lieux spéciaux mentionnés ci-dessus, utilisez un climatiseur spécial doté d'une fonction anticorrosion ou anti-explosion.

2 Avertissements 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.
- ▼ Ce produit est destiné à l'unité VRF, aux unités de type grand gainable, à l'unité monobloc refroidie à l'air et à l'unité Atlas dont l'unité extérieure et l'unité intérieure communiquent l'une avec l'autre par la ligne sous tension et la ligne neutre.
- ▼ 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.
- ▼ Veuillez porter votre attention sur les éléments ci-dessous lors de l'association avec l'unité VRF :
 - Lorsque la priorité du mode système est le mode maître-esclave, dans un système en réseau, vous devez définir l'une des unités intérieures comme l'unité maîtresse ; les autres unités intérieures sont les unités esclaves.

- Lorsque la priorité du mode système est le mode maître-esclave, le mode de fonctionnement du système est basé sur celui de l'unité intérieure maîtresse. L'unité intérieure maîtresse peut être réglée sur n'importe quel mode (y compris le mode automatique), tandis que l'unité intérieure esclave ne peut pas être réglée sur un mode qui entre en conflit avec le mode du système.
- Lorsque la priorité du mode du système est : Le mode froid est prioritaire, le mode chaleur est prioritaire, le mode premier réglage est prioritaire, ou le mode dernier réglage est prioritaire. L'unité intérieure peut être réglée sur n'importe quel mode (sauf le mode automatique). L'unité intérieure passe automatiquement en mode système lorsque le mode de fonctionnement de l'unité intérieure est en conflit avec le mode de fonctionnement du système.
- Lorsque la priorité du mode système est le mode choisi (la capacité de l'unité intérieure est prioritaire / le nombre d'unités intérieures est prioritaire). L'unité intérieure peut être réglée sur n'importe quel mode (à l'exception du mode automatique). L'unité intérieure sera arrêtée si son mode de fonctionnement est en conflit avec le mode de fonctionnement du système après le choix.
- La priorité du mode système est par défaut le mode maître-esclave, et seules certaines unités disposent d'autres priorités de mode système.

3 Écran

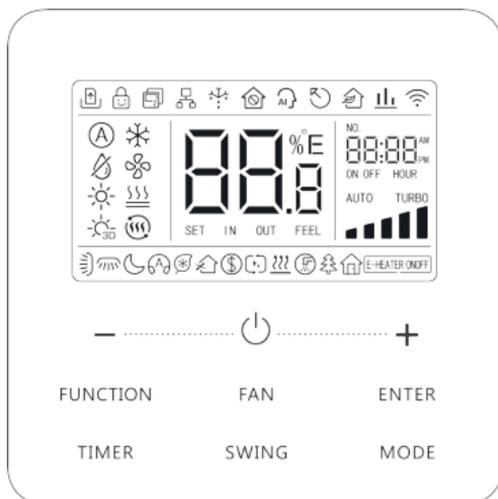


Fig. 3.1 Apparence de la commande filaire

3.1 Écran LCD de la commande filaire

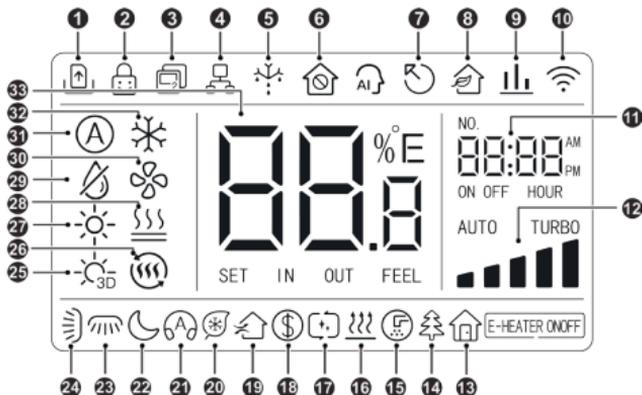


Fig. 3.2 Icônes LCD de la commande filaire

3.2 Instructions de l'affichage LCD

Tableau 3.1 Instructions de l'affichage LCD

N°	Symboles	Instructions
1		Fonction Gate-control (Commande à carte).
2		Fonction sécurité enfants.
3		Commande filaire esclave (l'adresse de commande filaire est 02).

N°	Symboles	Instructions
4		Une commande filaire commande plusieurs unités intérieures.
5		Fonction dégivrage unité extérieure.
6		Fonction verrouillage.
7		La commande filaire actuelle commande l'unité intérieure maîtresse.
8		Fonction de commande d'air frais d'AHU-KIT.
9		Indique que la priorité du mode système actuel est le mode choisi.
10		Statut WiFi (Si la commande filaire n'a pas de fonction WiFi, elle s'affiche uniquement lorsque l'unité est connectée à « G-Cloud »).
11	<p>NO</p> <p>00:00^{AM}</p> <p>ON OFF HOUR</p>	Zone horaire : Affiche l'état de l'horloge du système et du temporisateur.
12	<p>AUTO TURBO</p>	Vitesse du ventilateur définie actuelle.
13		Fonction absence.
14		Fonction Health (purificateur), fonction en option de l'unité intérieure.
15		Rappel de nettoyage du filtre.

N°	Symboles	Instructions
16		Fonction X-fan (turbo ventilateur).
17		Fonction Auto clean (Nettoyage automatique).
18		État d'économie d'énergie de l'unité intérieure.
19		État d'air, fonction en option de l'unité intérieure.
20		Fonction I-DEMAND, fonction en option de l'unité intérieure.
21		État Quiet (Silence) (comprenant les deux état Quiet et Auto Quiet).
22		Fonction sommeil.
23		Fonction d'oscillation latérale.
24		Fonction d'oscillation verticale.
25		Mode 3D Heating (Chauffage 3D).
26		Mode Space Heating (Chauffage d'espace).
27		Mode chaleur.
28		Mode Floor Heating (Chauffage plancher).
29		Mode déshumidification.

N°	Symboles	Instructions
30		Mode ventilation.
31		Mode Auto (Automatique).
32		Mode froid.
33		Affiche la valeur de température, et affiche le type actuel de valeur (lorsque la commande filaire commande une unité intérieure Air frais, FAP est affiché).
REMARQUE : Lorsque la commande filaire est connecté à plusieurs unités intérieures, certaines fonctions sont différentes.		

4 Installation et mise en service

Unité : mm

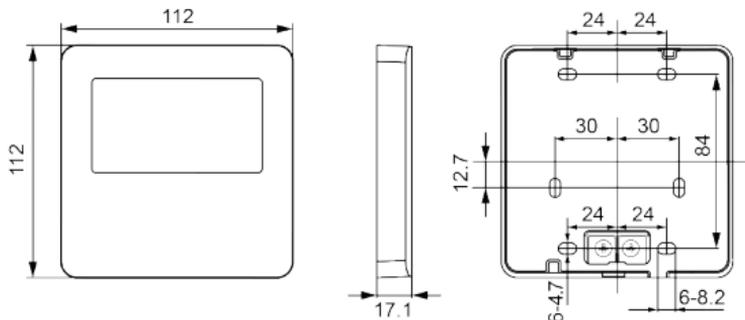


Fig. 4.1 Dimensions de la commande filaire

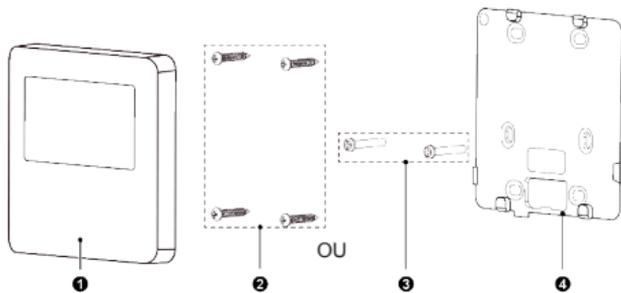


Fig. 4.2 Dimensions et composants de la commande filaire

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

4.1 Instructions de la commande filaire

4.1.1 Exigences de sélection du modèle de câble de communication

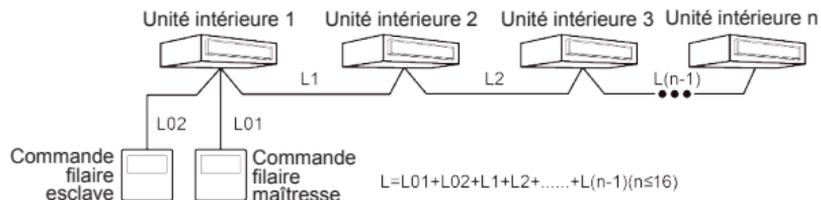


Fig. 4.3 Longueur du câble de communication

Matériau de câble	Longueur totale L (m/pieds)	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 ≤ 250 m (L ≤ 820-1/5 pieds)	2×0,75 mm ² ~ 2×1,25 mm ² (2×AWG18 ~ 2×AWG16)	CEI 60227-5:2007	<p>(1) La longueur totale de la ligne de communication ne peut pas dépasser 250 m (820-1/5 pieds).</p> <p>(2) Le câble doit être circulaire (les fils torsadés ensemble).</p> <p>(3) Si l'unité est installée dans un endroit présentant un champ magnétique intense ou de fortes interférences, utilisez un fil blindé.</p>

4.1.2 Exigences d'installation

- (1) Ne pas installer la commande filaire dans un endroit humide.
- (2) Ne pas installer la commande filaire dans un endroit directement exposé à la lumière du soleil.

- (3) Il n'est pas permis d'installer la commande filaire à proximité d'un objet à haute température ou d'un endroit susceptible d'être aspergé d'eau.

4.1.3 Exigences de raccordement électrique

Les méthodes de connexion au réseau entre la commande filaire et l'unité intérieure sont les suivantes :

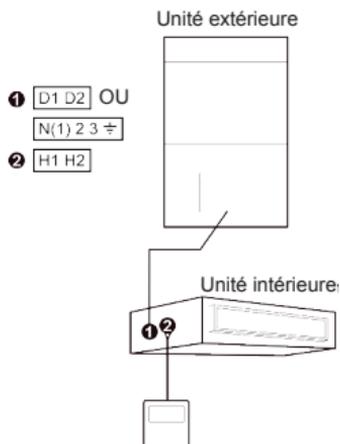


Fig. 4.4 Une commande filaire commande une unité intérieure

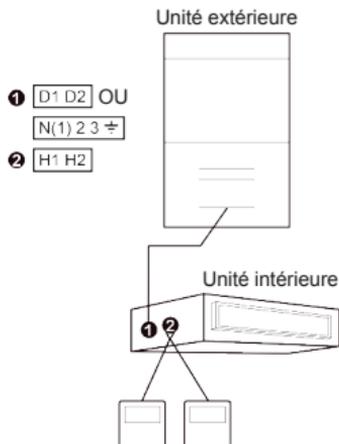


Fig. 4.5 Deux commandes filaires commandent une unité intérieure

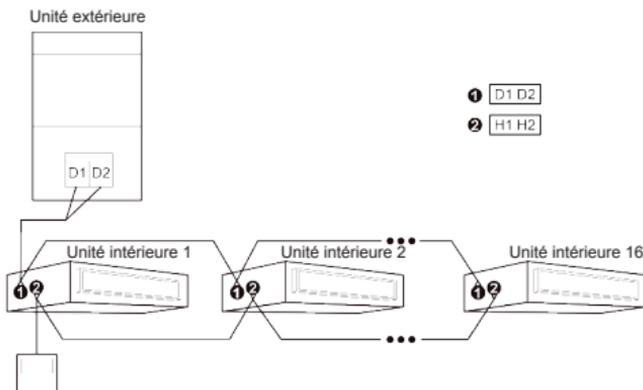


Fig. 4.6 Une commande filaire commande simultanément plusieurs unités intérieures VRF

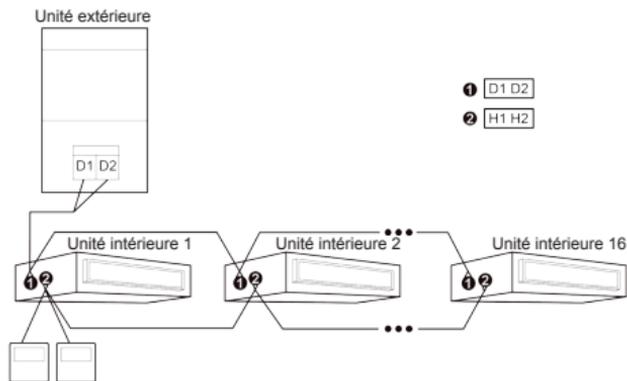


Fig. 4.7 Deux commandes filaires commandent simultanément plusieurs unités intérieures VRF

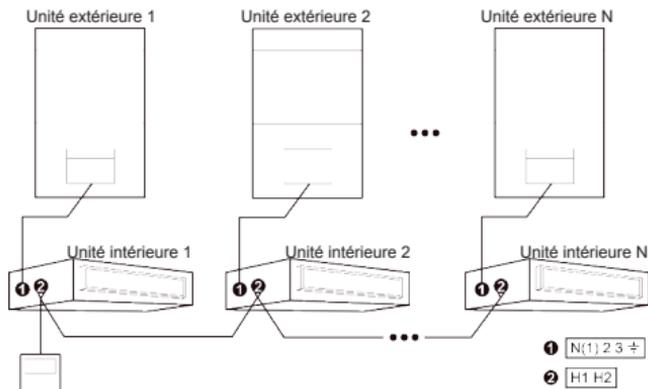


Fig. 4.8 Une commande filaire commande simultanément plusieurs unités intérieures Atlas

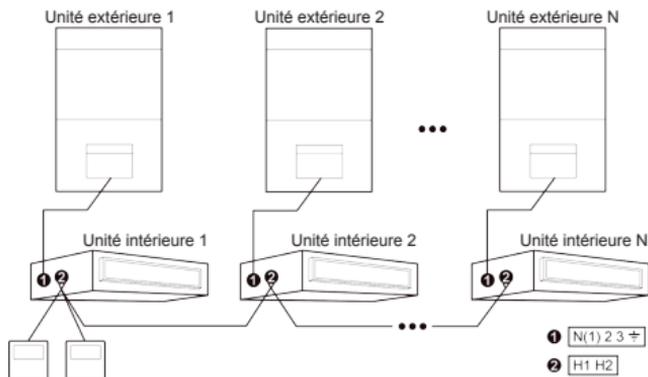


Fig. 4.9 Deux commandes filaires commandent simultanément plusieurs unités intérieures Atlas

Instructions de connexion de câble :

- (1) Les méthodes de câblage des fig. 4.4, fig. 4.5, fig. 4.8 et fig. 4.9 peuvent être adoptées pour la commande filaire connectant l'unité Atlas.
- (2) Les méthodes de câblage des fig. 4.4 à 4.7 peuvent être adoptées pour la commande filaire connectant l'unité VRF.
- (3) Seules les méthodes de câblage de la fig. 4.4 et de la fig. 4.5 peuvent être adoptées pour la commande filaire reliant l'unité de type Big Duct ou l'unité monobloc refroidie à l'air, c'est-à-dire qu'une (ou deux) commande(s) filaire(s) ne peut(vent) contrôler qu'une seule unité intérieure, mais pas plusieurs unités intérieures de systèmes différents.
- (4) Lorsqu'une (ou deux) commande(s) filaire(s) commande(nt) 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 4.2.3 Réglage des paramètres « P14 ».
- (5) Lorsque deux commandes filaires commandent une (ou plusieurs) unité(s) intérieure(s), leurs adresses doivent être différentes. Voir la section 4.2.3 Réglage des paramètres « P13 ».

- (6) La borne de commande filaire est non polarisée et ne peut pas être connectée à un courant électrique fort.

REMARQUE : La commande filaire ACCD_WC6 ne prend en charge qu'une (ou plusieurs) unité(s) intérieure(s) commandé(s) par une commande filaire.

4.1.4 Pose

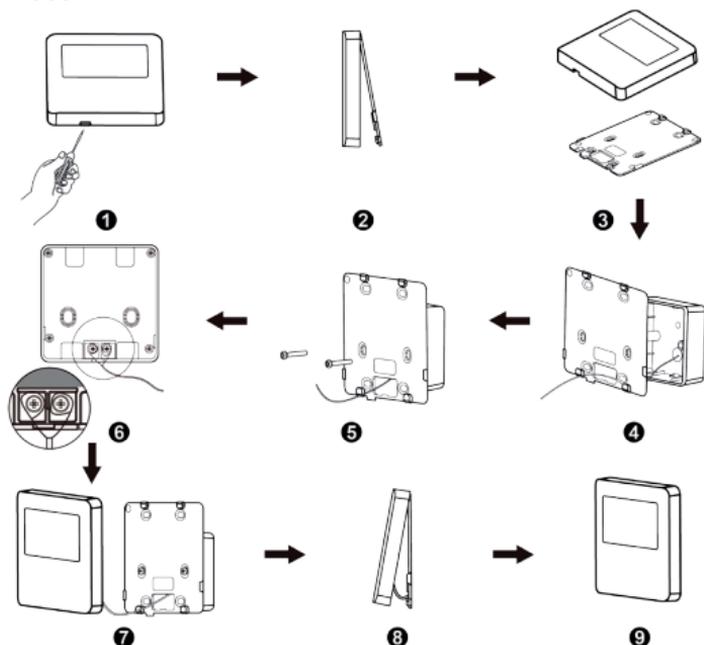


Fig. 4.10 Pose de la commande filaire

La Fig. 4.10 montre un parcours simple d'installation d'une commande filaire, et les points suivants doivent être notés :

- (1) Avant la pose, veuillez couper l'alimentation de l'unité intérieure, les travaux en présence de tension ne sont pas autorisés.
- (2) Tirez le câble à paire torsadée à l'intérieur de l'orifice de pose, faites passer le câble par le trou de connexion à l'arrière de la semelle de la commande filaire.
- (3) Fixez la semelle de la commande filaire au mur en insérant des vis autotaraudeuses ST3.9×25 MA ou des vis M4×25 dans les orifices de pose du mur.
- (4) Connectez le câble à paire torsadée aux bornes de câblage H1 et H2 respectivement puis serrez les vis.
- (5) Disposez les câbles à l'arrière du panneau, puis attachez le panneau de la commande filaire à la semelle de la commande filaire.

4.1.5 Dépose

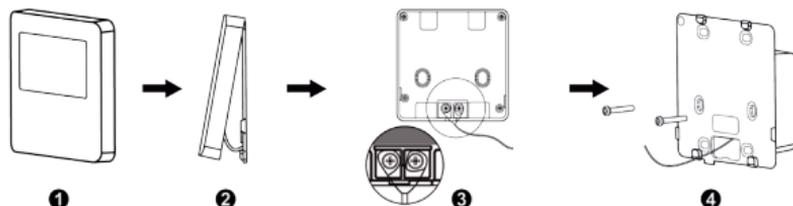


Fig. 4.11 Pièces de la commande filaire

4.2 Mise en service

4.2.1 Régler l'unité intérieure maîtresse

À l'arrêt (statut Off), appuyez sur la touche « MODE » pendant 5 s pour établir l'unité intérieure correspondante de la commande filaire comme unité intérieure maîtresse. Si la priorité du mode système est le mode maître-esclave, l'icône  s'allume après la fin du réglage.

REMARQUES :

- 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, l'unité maîtresse d'origine devient une unité esclave.
- ② Cette fonction n'est pas disponible pour les unités partielles.

4.2.2 Consultation des paramètres

Les paramètres de l'unité peuvent être vérifiés 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.
- (2) Appuyez sur la touche « + » ou « - » pour sélectionner le code de paramètre.
- (3) Appuyez sur la touche « ENTER » pour retourner à l'étape précédente jusqu'à quitter l'affichage des paramètres.

La consultation des paramètres s'effectue comme suit :

Tableau 4.1 Liste d'affichage des paramètres

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
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>Appuyez sur la touche « MODE » à l'état « C01 ».</p> <p>Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour sélectionner le numéro de projet de l'unité intérieure. L'unité intérieure actuellement sélectionnée émet un bip.</p> <p>Zone de température : affiche les codes d'erreur de l'unité intérieure actuelle.</p> <p>Zone de temporisateur : affiche le numéro de projet d'unité intérieure actuel.</p> <p>REMARQUES :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Le système ne quittera pas « C01 » automatiquement. L'utilisateur doit quitter l'interface manuellement. 2) Les unités partielles qui n'ont pas d'avertisseur n'émettent pas de bip.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C03	Voir la quantité d'unité intérieure du système en réseau*	1-100	Zone de temporisateur : affiche le nombre d'unités intérieures du système
C06	Voir le fonctionnement prioritaire*	00 : fonctionnement normal 01 : fonctionnement prioritaire	Méthode de fonctionnement : Accéder à la consultation : appuyez sur la touche « MODE » à l'état « C06 » pour accéder à l'interface de consultation 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.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C07	Voir la température ambiante intérieure	—	Accéder à la consultation : appuyez sur la touche « MODE » à l'état « C07 ». Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour sélectionner l'unité intérieure. 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.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Méthode d'affichage
C11	Voir le nombre d'unités intérieures	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	0~100 : humidité relative 0 % à 100 %	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 l'unité intérieure. 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>Appuyer sur la touche « MODE » à l'état « C18 » pour activer la fonction de visualisation par une seule touche du code de projet de l'unité intérieure. Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour sélectionner l'unité intérieure.</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>REMARQUES :</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. 2) La commande filaire esclave ne peut pas afficher « C18 ».

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 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  à l'état on/off pour annuler sa fonction. 3) Une fois la fonction de touche de visualisation allumée, une pression sur la touche  de toute commande filaire appartenant au même réseau de système dans l'état on/off entraînera l'annulation de cette fonction.

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*	—	Accéder à la consultation, appuyez sur la touche « MODE » à l'état « C20 ». Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour sélectionner l'unité intérieure. 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
C23	Consultation de version	—	Zone temporisateur : version du programme de la commande filaire actuelle.

REMARQUES :

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

4.2.3 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 « **FUNCTION** » (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) Appuyez sur la touche « **+** » ou « **-** » pour sélectionner le code de paramètre. Appuyer sur la touche « **MODE** » pour accéder au réglage des paramètres. La valeur du paramètre clignote alors. Appuyez sur la touche « **+** » ou « **-** » pour régler la valeur de paramètre et appuyer sur la touche « **ENTER** » pour terminer le réglage.
- (3) Appuyez sur la touche « **ENTER** » pour retourner à l'étape précédente jusqu'à l'affichage du réglage des paramètres. La liste de réglage des paramètres est la suivante :

Tableau 4.2 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 01 : réglage de l'unité intérieure actuel en tant qu'unité maîtresse	00	Lors du réglage de l'unité intérieure de la commande filaire comme unité intérieure maîtresse, l'icône  s'allume à la fin du réglage. REMARQUE : ne s'applique pas aux unités partielles.
P11	Réglage du récepteur infrarouge de la commande filaire	00 : interdit 01 : autorisé	01	—

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P13	Adresse réglée de la commande filaire	01 : commande filaire maîtresse 02 : commande filaire esclave	01	La commande filaire esclave (02) n'a pas de fonction de réglage des paramètres sauf l'adresse
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 l'unité de 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	—

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P31	Installation au plafond*	00 : plafond standards 01 : haut plafond	00	Applicable uniquement aux unités à cassette.
P33	Réglage du temporisateur*	00 : Temporisateur général 01 : Temporisateur d'horloge	00	REMARQUE : ne s'applique pas aux unités partielles.
P34	La répétition du temporisateur est valable*	00 : une fois 01 : tous les jours	01	Disponible uniquement lorsque le temporisateur est réglé sur l'horloge de temporisateur. REMARQUE : ne s'applique pas aux unités partielles.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P37	Température de consigne de froid 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 froid moins la température de consigne de chaleur est inférieure à 1 °C. Lorsque la température de l'unité est réglée en degrés °F, la température de consigne de froid moins la température de consigne de chaleur est inférieure à 2 °F.
P38	Température de consigne de chaleur en mode auto*	16°C~29°C (61°F~84°F)	20°C (68°F)	

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
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°)	02	S'applique uniquement aux unités dotées d'une plaque de retour d'air.

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 froid*	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 chaleur*	16°C~30°C (61°F~86°F)	22°C (71°F)	Ne s'applique qu'à l'unité intérieure tout air neuf

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
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. REMARQUE : ne s'applique qu'à l'unité intérieure Air frais

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P74	Lors de l'insertion de la carte, s'il est nécessaire de retourner à l'état précédent	00 : non 01 : oui	01	Lorsqu'il est réglé sur 00, il conserve son statut après l'insertion de la carte de commande de porte, c'est-à-dire que si l'état est OFF au moment du retrait de la carte, il est toujours OFF au moment de l'insertion de la carte.
P76	Fonction du filtre PM2.5*	00 : non valide 01 : valide	00	—
P78	Réglage de temps de prévention de l'unité intérieure	00 : 180s 01 : 300s 02 : 420s 03 : 600s	00	—

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P82	Format heure définie	00 : 24 heures 01 : 12 heures	00	Lorsqu'il est réglé sur 01 et que le mode de réglage du temporisateur est le temporisateur d'horloge, l'heure du système sur la page d'accueil s'affiche au format 12 heures avec l'indicateur AM/PM.
P83	Méthode de contrôle de la température en mode refroidissement	00 : Commande de température ambiante 01 : Commande de température de capteur de présence	01	REMARQUE : Non applicable à l'unité équipée de fonction I-FEEL.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P84	Méthode de commande de mode déshumidification	00 : Commande de température 01 : Commande d'humidité	00	REMARQUE : Applicable uniquement pour l'unité avec fonction de contrôle de l'humidité en mode déshumidification.
P85	Température de consigne du contrôle de l'humidité en mode déshumidification.	10 °C~30 °C. (50°F~86°F)	16 °C (61°F)	REMARQUE : Applicable uniquement pour l'unité avec fonction de contrôle de l'humidité en mode déshumidification.
P86	Mode auto clean (Nettoyage automatique)	01 : Normal 02 : Rapide 03 : Profond	01	REMARQUE : Non applicable à l'unité équipée de fonction Nettoyage automatique.

Code de paramètre	Désignation du paramètre	Plage du paramètre	Valeur par défaut	Remarque
P87	Intervalle de température de consigne en degrés Celsius	00 : 1°C 01 : 0,5°C	01	01 : La température de consigne sera réglée à 0,5 °C. 00 : La température de consigne sera réglée à 1°C.

REMARQUES :

- ① Dans le réglage des paramètres, les touches FAN, TIMER, et SWING sont inactives. Appuyer sur la touche  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.

5 Instructions de fonctionnement

5.1 ON/OFF (Marche/Arrêt)

Appuyez sur la touche  pour mettre l'unité sous tension. Appuyez à nouveau sur la touche  pour mettre l'unité hors tension. Les interfaces du statut « ON/ OFF » indiquées dans les fig. 5.1 et 5.2.



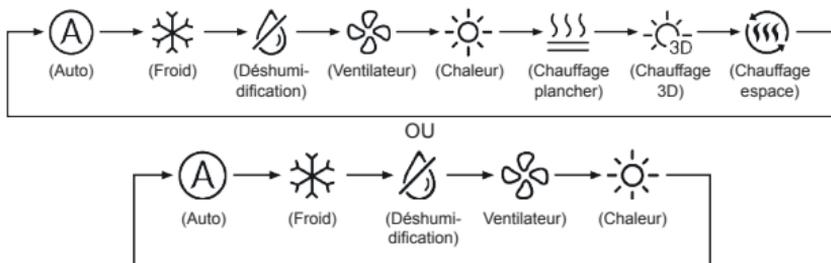
Fig. 5.1 Interface du statut On



Fig. 5.2 Interface du statut Off

5.2 Réglage du mode

Dans l'état On (Marche), appuyez sur la touche « MODE pour régler alternativement les modes :



REMARQUES :

- 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 Lorsque la commande filaire commande l'unité VRF et que le système a pour priorité le mode maître-esclave, seule l'unité intérieure maîtresse peut régler le mode automatique.

- ③ En mode Auto, si l'unité intérieure fonctionne en mode Froid, les icônes «  » et «  » s'allument ; si l'unité intérieure fonctionne en mode chaleur, les icônes «  » et «  » s'allument.

5.3 Réglage de la température

Appuyez sur les touches « + » ou « - » à l'état On pour augmenter ou réduire la température définie de 0,5°C/ 1°C ou 1°F ; maintenez les touches « + » ou « - » pour augmenter ou réduire la température définie de 0,5°C/ 1°C ou 1°F toutes les 0,3 s. Voir la section 4.2.3 Réglage des paramètres pour connaître le mode de réglage de l'intervalle de réglage de température en degrés Celsius.

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).

Lorsque la méthode de contrôle en mode déshumidification est le contrôle de l'humidité, appuyez sur le bouton « + » ou « - » pour ajuster l'humidité réglée à des intervalles de 5%. La plage de réglage de l'humidité est de 45 % à 75 %, et la valeur par défaut est de 65 %. La méthode de contrôle de l'humidité en mode déshumidification ne peut être définie que pour l'unité dotée de cette fonction. Reportez-vous à la 4.2.3 Parameter Setting (Réglage des paramètres) pour connaître le mode de réglage.

REMARQUES :

- ① Lorsque la commande filaire commande des unités intérieures Atlas, il est possible de régler la température de consigne en appuyant sur « + » ou « - » en mode Auto.
- ② Lorsque la fonction Absence est activée, la température de consigne ne peut pas être réglée en appuyant sur « + » ou « - ».
- ③ Lorsque la commande filaire est branchée 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 consigne ne sera pas affichée et ne pourra pas être réglée via les touches « + » ou « - ». La température de sortie d'air en mode froid ou chaleur ne peut être réglée que dans le réglage des paramètres.



5.4 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

Lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche « **FUNCTION** » (Fonction) pour naviguer entre les fonctions Turbo avec l'icône de fonction « **TURBO** » qui clignote, puis appuyez sur la touche « **ENTER** » (Valider) pour démarrer la fonction Turbo.

Lorsque la fonction Turbo est activée, l'icône «  » correspondante s'illumine.

REMARQUES :

- ① En mode Déshumidification, la vitesse du ventilateur est réduite et ne peut pas être réglée.
- ② Lorsque la commande filaire est branché 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 salle, afin de la rendre plus stable et confortable.

5.5 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 4.2.3 Parameter **TIMER Setting** (Réglage des paramètres de temporisateur) pour connaître le mode de réglage.

5.5.1 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 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.

5.5.2 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'horloge peut être réglée à cette heure.

Réglage de l'horloge : faire un appui long sur la touche « TIMER » pendant 5 s pour accéder au réglage de l'horloge. Appuyez sur le bouton « + » ou « - » pour augmenter ou diminuer l'heure d'une minute ; maintenez le bouton « + » ou « - » pendant 5s pour augmenter ou diminuer l'heure de 10 minutes ; maintenez le bouton « + » ou « - » pendant 10 s pour augmenter ou diminuer

l'heure de 60 minutes. Appuyez sur la touche « ENTER » (Valider) » ou « TIMER » (Temporisateur) pour enregistrer et quitter le réglage.

REMARQUE : ne s'applique pas aux unités partielles.

5.5.3 Clock timer (Temporisateur d'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 :

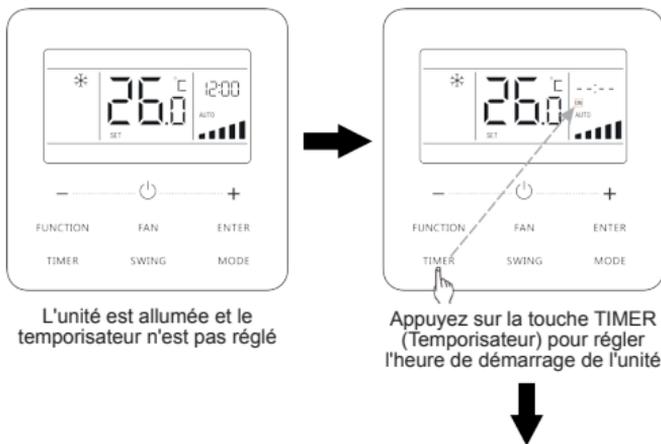
- (1) Appuyez sur la touche « TIMER » (Temporisateur) pour accéder dans les réglages du temporisateur et l'icône « ON » clignotera.
- (2) Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour régler l'heure de démarrage de l'unité. Appuyez sur la touche « ENTER » (Valider) pour terminer le réglage.
- (3) Avant d'appuyer sur la touche « ENTER » (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 » (Valider) 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 » (Valider) pour annuler le temporisateur.

Appuyez sur le bouton « + » ou « - » pour augmenter ou diminuer l'heure d'une minute ; maintenez le bouton « + » ou « - » pendant 5s pour augmenter ou diminuer l'heure de 10 minutes ; maintenez le bouton « + » ou « - » pendant 10 s pour augmenter ou diminuer l'heure de 60 minutes.

Le réglage du temporisateur de l'horloge apparaît comme indiqué dans la fig. 5.3 :



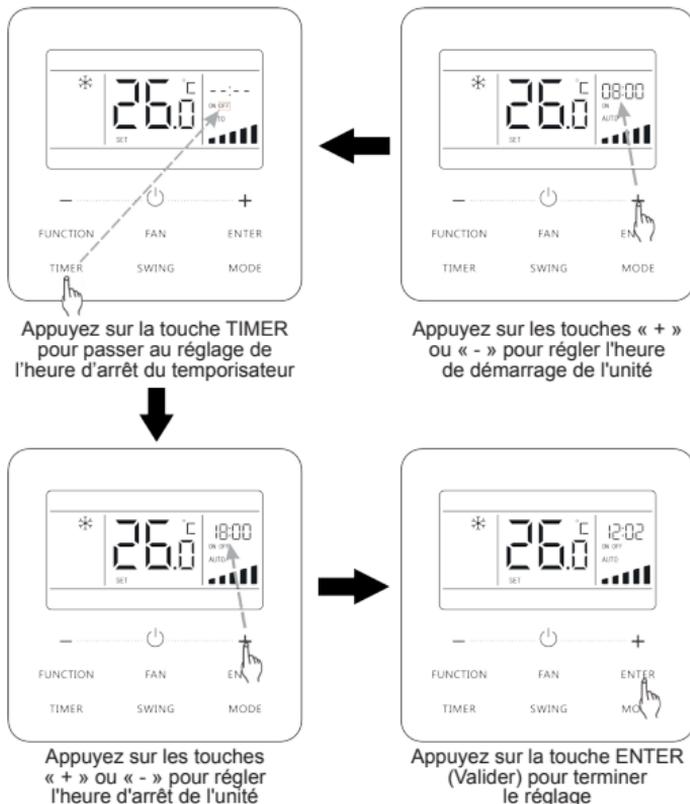


Fig. 5.3 Réglage de l'heure de démarrage/arrêt de l'unité lorsqu'elle est sous tension

REMARQUE : ne s'applique pas aux unités partielles.

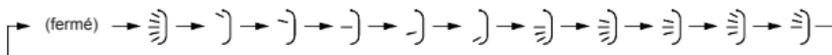
5.6 Réglage de l'oscillation

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* :

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 » (Valider) pour démarrer l'oscillation latérale. Lorsque l'oscillation latérale est activée, l'icône d'oscillation latérale  s'allume.

5.7 Réglage de la fonction 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 (Froid), Dry (Déshumidification), Fan (Ventilateur), Heating (Chaleur), 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 » (Valider) 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 » (Valider) pour annuler la fonction Quiet (Silence).

REMARQUES :

- 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.

5.8 Réglage Sleep (Sommeil)

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

Activation/désactivation de la fonction Sleep (Sommeil) : lorsque l'appareil est allumé, appuyez sur la touche « **FUNCTION** » (Fonction) pour passer à la fonction Sleep (Sommeil) et l'icône Sleep (Sommeil)  clignote. Appuyez sur la touche « **ENTER** » (Valider) pour activer cette fonction.

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

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

5.9 Réglage 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** » (Valider) 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 » (Valider) pour annuler ce réglage.

REMARQUES :

- 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 60 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

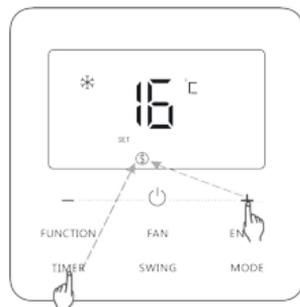
NOTE : temps indiqué dans le tableau : temps de fonctionnement de l'unité (min) / temps d'ouverture du clapet d'air frais par temps de fonctionnement (min).

5.10 Réglage Save (Économie d'énergie) :

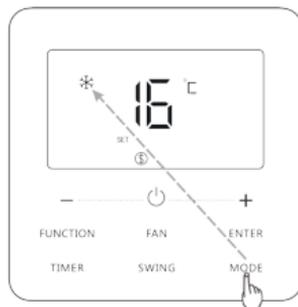
Fonction Save (Économie d'énergie) : Le climatiseur peut fonctionner à de faibles gammes de température en réglant la température minimale dans les modes Cooling (Froid) et Dry (Déshumidification), et en réglant la température maximale dans les modes Heating (Chaleur), 3D Heating (Chauffage 3D) et Space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

Démarrer la fonction Save (Économie d'énergie) pour le mode froid : 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 économie d'énergie. L'icône «  » clignote. L'icône de mode est allumé. Appuyez sur la touche « MODE » pour activer le mode froid ou déshumidification. Appuyez sur la touche « + » ou « - » pour ajuster la limite de température pour la fonction Save ; appuyez sur la touche « ENTER » (Valider) pour activer la fonction Save (Économie d'énergie).

La Fig.5.4 indique comment régler la fonction Save (Économie d'énergie) pour le mode froid :



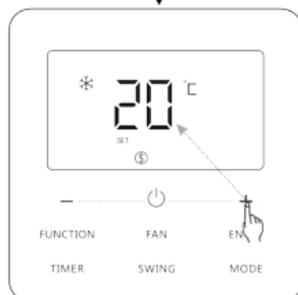
Appuyez sur la touche **TIMER** « + » pendant 5 secondes et mettez le réglage **Save** à l'état **OFF**



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



Appuyez sur la touche **ENTER** (Valider) pour activer la fonction **Save** (Économie d'énergie)



Appuyez sur les touches « + » ou « - » pour régler la température minimale

Fig. 5.4 **Save** (Économie d'énergie) pour **Cooling** (Froid)

Démarrer la fonction Save (Économie d'énergie) pour le mode Chaleur : 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 économie d'énergie. L'icône «  » clignote. L'icône de mode est allumé. Appuyez sur la touche « MODE » pour passer du mode Heating (Chaleur) 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 » (Valider) pour activer la fonction Save (Économie d'énergie)

Lorsque la fonction Save (Économie 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 » 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.

5.11 Fonction Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de filtre) :

Fonction Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de 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 de nettoyage de filtre) : Lorsque l'unité est sous tension, appuyez sur la touche « FUNCTION » (Fonction) et sélectionnez Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de 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 » (Valider) pour activer cette fonction.

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

Une fois le temps de la fonction Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de filtre) écoulé, l'icône «  » s'allume pour vous rappeler de nettoyer le filtre. Il existe deux façons d'annuler le rappel de nettoyage du filtre :

- (1) Appuyez deux fois sur le bouton «  » en moins d'une seconde pour annuler le rappel et il se remettra à fonctionner selon le niveau de nettoyage initial.
- (2) Appuyez sur la touche « FUNCTION » (Fonction) pour passer à la fonction Filter Clean Reminder (Rappel de nettoyage de filtre), puis appuyez sur « ENTER » (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).

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.

Niveau de nettoyage	Description des niveaux
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.

5.12 Réglage X- FAN (Turbo ventilateur)

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

Lorsque l'unité est en mode Cooling (Froid) ou Dry (Déshumidification), appuyez sur la touche « **FUNCTION** » (Fonction) pour sélectionner X-fan (Turbo ventilateur). L'icône « **!!!** » clignote. Appuyez ensuite sur la touche « **ENTER** » (Valider) pour activer/désactiver cette fonction.

5.13 Réglage Health* (Purification)

Fonction Health (Purification) : Contrôler le module de purification d'air qui peut purifier l'air. Cette fonction ne peut pas être utilisée en mode Floor Heating (Chauffage plancher).

Lorsque cette fonction est activée, appuyez sur la touche « FUNCTION » (Fonction) pour sélectionner Health (Purification). L'icône «  » clignote. Appuyez ensuite sur la touche « ENTER » (Valider) pour activer/désactiver cette fonction.

5.14 Réglage I-DEMAND*

Touche I-DEMAND : L'unité fonctionnera en mode Save (Économie d'énergie) pour économiser de l'énergie. La fonction I-DEMAND ne peut être utilisée qu'en mode Heating (Chaleur).

En mode Cooling (Froid), appuyez sur la touche « FUNCTION » (Fonction) pour sélectionner I-DEMAND. «  » clignotera. Appuyez ensuite sur la touche « ENTER » (Valider) pour activer/désactiver cette fonction.

REMARQUE : ne s'applique pas à l'unité Atlas.

5.15 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 (Chaleur).

En mode Heating (Chaleur), appuyez sur la touche « FUNCTION » (FONCTION) pour sélectionner Absence. L'icône «  » clignote. Appuyez ensuite sur la touche « ENTER » (Valider) pour activer/désactiver cette fonction.

5.16 Fonction verrouillage à distance (Remote Shield)

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.

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.

5.17 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.

5.18 Fonction Gate-control (Commande à carte)

Lorsqu'un système Gate-control (Commande à carte) 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 à carte car il ne peut pas détecter directement le signal de commande à carte. Pour passer à l'affichage de commande à carte et activer cette fonction, il doit être utilisé avec la commande filaire, qui inclut la fonction de détection du signal de commande à carte (utilisé comme commande filaire maîtresse et esclave).

5.19 Consultation de la température intérieure à l'aide d'une seule touche

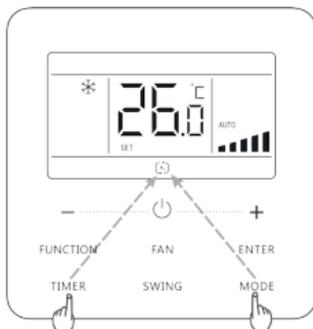
Dans la page d'accueil, maintenez la touche « ENTER » pendant 5 secondes, et la commande filaire affichera la température intérieure pendant 5 secondes. Pendant ces 5 secondes, il peut cesser d'afficher la température intérieure immédiatement et répondre aux instructions comme d'habitude après avoir une pression sur une touche quelconque.

5.20 Fonction Auto clean (Nettoyage automatique)

Sur la page d'accueil, appuyez sur les touches « MODE » et « TIMER » (Temporisateur) simultanément pendant 5 secondes pour activer ou annuler la fonction Auto clean (Nettoyage automatique). Lorsque la fonction de nettoyage automatique est activée alors que l'appareil n'est pas en mode de nettoyage automatique, l'icône  est toujours allumée ; lorsque l'appareil est en mode Auto clean (Nettoyage automatique),  clignote et la zone de temporisateur affiche le temps restant du mode Auto Clean (Nettoyage automatique).

Appuyez sur la touche  pour quitter le mode Auto Clean (Nettoyage automatique). L'icône  s'éteint lorsque l'appareil quitte le mode Auto Clean (Nettoyage automatique). Toutes les autres touches ne seront pas activées si l'icône  est toujours allumée ou clignotante.

La Fig. 5.5 montre comment activer la fonction Auto Clean (Nettoyage automatique) :



Appuyez sur les touches MODE et TIMER (Temporisateur) pendant 5 secondes et mettre le réglage Auto clean (Nettoyage automatique) à l'état ON ou OFF



Une fois que l'appareil est entré en mode Auto clean (Nettoyage automatique), l'icône  clignote et la zone du temporisateur affiche le temps restant du mode Auto clean (Nettoyage automatique)

Fig. 5.5 Activation de la fonction Auto Clean (Nettoyage automatique).

REMARQUES :

- ① Fonction valable uniquement pour les unités équipées de fonction Auto Clean (Nettoyage automatique).

- ② Lorsque l'unité est défectueuse, la fonction Auto Clean (Nettoyage automatique) ne peut pas être activée.
- ③ Lorsque la fonction Auto Clean (Nettoyage automatique) est activée, des phénomènes se produisent, tels que le givrage de l'évaporateur de l'unité intérieure, le bruit de l'écoulement du liquide et la fluctuation de la température et de l'humidité intérieures, ce qui affecte le confort. Il est recommandé d'utiliser la fonction Auto Clean (nettoyage automatique) lorsqu'il n'y a personne dans la pièce. Afin de garantir l'efficacité du nettoyage, il est recommandé d'activer la fonction de nettoyage automatique tous les trois mois.
- ④ L'effet du nettoyage automatique sera affaibli si l'humidité de l'environnement intérieur est faible.
- ⑤ Il est recommandé d'utiliser la fonction de nettoyage automatique lorsque la température ambiante extérieure est comprise entre 10 et 40 °C. Dans le cas contraire, la fonction de nettoyage automatique s'arrêtera par anticipation, ce qui est un phénomène normal.
- ⑥ Lorsqu'une unité intérieure du système VRF est entrée en mode de nettoyage automatique, toutes les autres unités du système fonctionnent en mode de nettoyage automatique.
- ⑦ Lorsque la commande filaire contrôle l'unité Atlas, la fonction Auto Clean ne peut être activée que si elle est désactivée et la zone de temporisation n'affiche pas le temps restant du mode Auto Clean.

5.21 Réglage de la fonction Wi-Fi (Silence)

L'application « DAITSU+ » peut être utilisée pour piloter la commande filaire ACCD_WC6. Scannez le code QR ou recherchez « DAITSU+ » dans l'AppStore pour la télécharger et l'installer. Une fois l'application « DAITSU+ » installée, enregistrez le compte et ajoutez le dispositif pour réaliser la commande à longue distance et la commande LAN des appareils domestiques intelligents Daitsu.

L'application ne permet de régler que certaines fonctions courantes de la commande filaire : ON/OFF (Marche/Arrêt), mode, température de consigne, vitesse du ventilateur, etc.

Lorsque vous utilisez l'application pour la première fois, veuillez réinitialiser la fonction WiFi de la commande filaire (réinitialiser le WiFi aux paramètres d'usine) : lorsque l'unité est éteinte, maintenez les boutons « FUNCTION » (Fonction) et « FAN » (Ventilateur) pendant 5 secondes sur la page d'accueil ; lorsque la zone d'affichage de la température affiche « oC » pendant 5 secondes, cela indique que la réinitialisation actuelle est valide. Ajoutez ensuite l'appareil dans l'application.

REMARQUES :

- ① Cette fonction s'applique uniquement à la commande filaire ACCD_WC6.
- ② Si l'appareil est hors ligne ou si le nom et le mot de passe du routeur ont été modifiés, veuillez réinitialiser le WiFi et ajouter de nouveau.

- ③ Les performances de la mise en réseau WiFi dépendent de la distance entre la commande filaire et le routeur et des obstacles qui les séparent. Pendant le processus d'installation, la distance entre la commande filaire et le routeur doit être aussi proche que possible, et les obstacles doivent être aussi réduits que possible. Si le signal Wi-Fi n'est pas bon, utilisez un routeur améliorant le signal Wi-Fi. La situation spécifique dépend de l'installation réelle.
- ④ Pour plus d'informations, consultez l'« Aide » dans l'application.

6 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. 6.1 montre l'affichage de la Protection haute pression de l'unité extérieure lorsque l'unité est allumée.



Fig. 6.1 Affichage de la Protection haute pression de l'unité extérieure

6.1 Tableau des codes d'Écran de l'unité VRF

6.1.1 Tableau des codes d'erreur de l'unité intérieure

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
E0	Erreur unité extérieure	J9	Protection sous-ratio du système de pression
E1	Protection haute pression	JA	Protection contre pression anormale
E2	Protection de décharge de basse température	JC	Protection de détecteur de débit d'eau
E3	Protection basse pression	JL	Protection de haute-basse pression
E4	Compresseur de protection de température décharge excessive	JE	Tuyau de retour d'huile bloqué
Ed	Protection de basse température du module d'entraînement	JF	Fuite sur le tuyau de retour d'huile
F0	Mauvaises performances de la carte mère extérieure	JJ	Protection de basse température d'entrée d'eau
F1	Erreur capteur haute pression	b1	Erreur du capteur de température ambiante extérieure
F2	Erreur du capteur de température du tuyau d'entrée de l'échangeur de chaleur à plaques	b2	Erreur capteur température de dégivrage 1

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
F3	Erreur capteur basse pression	b3	Erreur capteur température de dégivrage 2
F4	Erreur du capteur de température du tuyau de sortie de l'échangeur de chaleur à plaques	b4	Erreur capteur température sortie liquide du sous-refroidisseur
F5	Erreur capteur température décharge compresseur 1	b5	Erreur capteur température sortie gaz sous-refroidisseur
F6	Erreur capteur température décharge compresseur 2	b6	Erreur capteur température entrée séparateur gaz-liquide
F7	Erreur capteur température décharge compresseur 3	b7	Erreur capteur température sortie séparateur gaz-liquide
F8	Erreur capteur température décharge compresseur 4	b8	Erreur capteur humidité extérieure
F9	Erreur capteur température décharge compresseur 5	b9	Erreur capteur température sortie gaz échangeur de chaleur
FA	Erreur capteur température décharge compresseur 6	bA	Erreur capteur température retour huile

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
FC	Erreur capteur actuel compresseur 2	bH	Dysfonctionnement horloge du système
FL	Erreur capteur actuel compresseur 3	bE	Erreur du capteur de température du tuyau d'entrée du condenseur
FE	Erreur capteur actuel compresseur 4	bF	Erreur du capteur de température du tuyau de sortie du condenseur
FF	Erreur capteur actuel compresseur 5	bJ	Inversion raccordement capteurs haute et basse pression
FJ	Erreur capteur actuel compresseur 6	bP	Erreur capteur température 2 retour huile
FP	Dysfonctionnement du moteur DC	bU	Erreur capteur température 3 retour huile
FU	Erreur capteur température sup. compresseur 1	bb	Erreur capteur température 4 retour huile
Fb	Erreur capteur température sup. compresseur 2	bd	Erreur capteur température entrée air sous-refroidisseur
Fd	Erreur capteur température tuyau sortie de l'échangeur de mode	bn	Erreur capteur température entrée liquide sous-refroidisseur

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
Fn	Erreur capteur température tuyau entrée de l'échangeur de mode	by	Erreur capteur température sortie eau
Fy	Erreur capteur température entrée eau	P0	Erreur de carte de puissance du compresseur
J1	Protection surintensité compresseur 1	P1	Erreur de la carte de puissance du compresseur
J2	Protection surintensité compresseur 2	P2	Protection d'alimentation de carte de puissance du compresseur
J3	Protection surintensité compresseur 3	P3	Protection de réinitialisation du module de carte de puissance du compresseur
J4	Protection surintensité compresseur 4	H0	Erreur de carte de puissance du ventilateur
J5	Protection surintensité compresseur 5	H1	Défaut de carte de puissance du ventilateur
J6	Protection surintensité compresseur 6	H2	Protection d'alimentation de carte de puissance du ventilateur
J7	Protection de fuite des gaz de la vanne à 4 voies	GH	Protection DC/DC PV
J8	Protection sur-ratio du système de pression	—	—

6.1.2 Tableau des codes d'erreur de l'unité intérieure

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
L0	Erreur unité intérieure	dL	Erreur capteur température air sortie
L1	Protection ventilateur intérieur	dE	Erreur capteur CO ₂ unité intérieure
L2	Protection E-heater (Résistance électrique)	db	Code spécial : Code correction des erreurs champ
L3	Protection intégrale contre l'eau	dn	Erreur de l'ensemble d'oscillation
L4	Erreur alimentation commande filaire	dy	Erreur capteur température eau
L5	Protection antigel	y1	Erreur capteur 2 température tuyau entrée
L6	Conflit de mode	y2	Erreur capteur 2 température tuyau sortie
L7	Erreur aucune unité intérieure maîtresse	y3	Erreur capteur 2 température tuyau intermédiaire
L8	Protection puissance insuffisante	y7	Erreur capteur température entrée air frais
L9	Erreur réglage nombre d'unités intérieures de commande du groupe	y8	Erreur capteur boîtier air intérieur
LA	Erreur incompatibilité des unités intérieures	y9	Erreur capteur boîtier air extérieur

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
LH	Avertissement niveau d'air faible	yA	Erreur IFD
LC	Erreur incompatibilité extérieur-intérieur	yH	Erreur capteur sortie air frais
LF	Erreur réglage vanne dérivation	yC	Erreur capteur entrée retour air
LJ	Réglage incorrect du microrupteur de fonction	yL	Erreur capteur température sortie retour huile
LP	Dysfonctionnement passage par zéro moteur DC	yE	Erreur changement haut niveau liquide
LU	Branche incohérente des unités intérieures de commande de groupe dans le système de récupération de chaleur	yF	Erreur changement bas niveau liquide
Lb	Incohérence des unités intérieures de commande de groupe dans le système de Réchauffement déshumidification	o0	Erreur entraînement moteur
Ld	Erreur ventilateur intérieur 2	o1	Basse tension barre collectrice UI
Ln	Exception réinitialisation cadre retour air panneau leveage	o2	Haute tension barre collectrice UI

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
d1	Erreur circuit imprimé unité intérieure	o3	Protection module IPM UI
d3	Erreur capteur température ambiante	o4	Échec démarrage UI
d4	Erreur capteur température tuyau entrée	o5	Protection surintensité UI
d5	Dysfonctionnement capteur température tuyau intermédiaire	o6	Erreur circuit électrique détection intensité UI
d6	Erreur capteur température tuyau sortie	o7	Protection perte positions UI
d7	Erreur capteur humidité	o8	Erreur communication entraînement UI
d8	Température d'eau anormale	o9	Erreur communication commande maîtresse UI
d9	Erreur cache cavalier	oA	Haute température module UI
dA	Erreur chemin matériel unité intérieure	oC	Erreur circuit charge UI
dH	Erreur circuit imprimé commande filaire	ob	Erreur capteur température module UI
dC	Erreur réglage micropuissance	—	—

6.1.3 Tableau de codes de dépannage

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
U2	Erreur de réglage de code de capacité/cavalier de l'unité extérieure	C0	Dysfonctionnement de la communication entre les unités intérieure et extérieure et de la communication entre l'unité intérieure et la commande filaire
U3	Protection de séquence de phase d'alimentation	C1	Erreur de communication de la carte d'expansion
U4	Protection contre le manque de réfrigérant	C2	Erreur de communication entre la commande maîtresse et le moteur d'entraînement du compresseur d'onduleur
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
U6	Alarme de vanne anormale	C4	Erreur de manque d'unité intérieure
U7	Protection de réponse DRED0 du réseau	C5	Alarme de crash de numéro de projet de l'unité intérieure
U8	Défaut du tuyau d'unité intérieure	C6	Alarme de numéro erroné de l'unité extérieure

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
U9	Défaut du tuyau d'unité extérieure	C7	Erreur de communication de l'échangeur de mode
UA	Protection de surtension de barre collectrice CC côté réseau d'alimentation	CH	Puissance nominale trop élevée
UH	Protection de sous-tension de barre collectrice CC côté réseau d'alimentation	CC	Erreur d'absence d'unité de commande maîtresse
UC	Unité intérieure maîtresse réglée avec succès	CL	Puissance nominale trop basse
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
UE	La charge de réfrigérant est inefficace	CF	Erreur d'unité intérieure maîtresse multiple
UF	Erreur d'identification de l'unité intérieure de l'échangeur de mode	CJ	Adresses du système incompatibles
UJ	Protection F0 du module PV	CP	Erreur de commande filaire maîtresse multiple

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
UP	Erreur de protection d'arrêt du module de stockage de chaleur	CU	Erreur de communication entre unité intérieure et récepteur distant
UU	Erreur de fuite du détendeur électronique du module de stockage de chaleur	Cb	Excès d'adresses des unités
Ub	Erreur de protection sans arrêt du module de stockage de chaleur	Cd	Échec de communication entre l'échangeur de mode et l'unité extérieure
Ud	Erreur de carte d'entraînement de raccordement au réseau	Cn	Erreur du réseau extérieur et intérieur de l'échangeur de mode
Un	Erreur de communication entre la carte d'entraînement de raccordement au réseau et la commande maîtresse	Cy	Erreur de communication des esclaves sur l'échangeur de mode
Uy	Protection de surchauffe du module PV	—	—

6.1.4 Tableau des codes d'état

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
A0	L'unité est en attente de correction d'erreurs	Ay	Fonction verrouillage
A1	Contrôler les paramètres de fonctionnement du compresseur	n3	Dégivrage obligatoire
A2	Récupération de réfrigérant après-vente	q5	Réglage d'unités ordinaires et d'unités de chaleur à haute sensibilité
A3	Defrosting (Dégivrage)	q7	Choix degrés Celsius ou Fahrenheit
A4	Retour d'huile	q8	Valeur b de révision de protection de basse température de décharge
A5	Essai en ligne	q9	Réglage du mode Defrosting (Dégivrage)
A8	Mode pompe à vide	qL	Réglage de pression statique
A9	Fonctionnement sur fonction Setback (Retour)	qE	Mode de fonctionnement EVI
AH	Heating (Chaleur)	qF	Mode Cooling (Froid) obligatoire du système
AC	Cooling (Froid)	qP	Réglage de zone d'exportation de l'unité GMV PV

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
AF	Ventilateur	qU	Configuration du système de tension de réseau
AJ	Rappel de nettoyage de filtre	qb	Réglage de la température anti-condensation
AU	Arrêt d'urgence à distance	qd	Réglage des degrés cibles de sur-refroidissement de l'UE
Ab	Arrêt d'urgence	qn	Paramètres raccordés au réseau PV
Ad	Restrictions de fonctionnement	qy	Mode de fonctionnement de la ceinture électrique chauffante du compresseur
An	État verrouillé	—	—

6.2 Tableau des codes d'écran de l'unité Atlas

6.2.1 Tableau des codes d'erreur de l'unité extérieure

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
E4	Protection de décharge	LA	Erreur du ventilateur extérieur 2
H4	Protection de surcharge	L3	Erreur du ventilateur extérieur 1
PA	Protection de courant CA unité extérieure	E3	Protection basse pression du système

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
H5	Protection de courant de module	E1	Protection haute pression du système
P8	Protection de température de module	U3	Erreur de chute de tension du bus CC
E2	Protection antigel	U5	Erreur de détection de courant de l'unité complète
L9	Protection haute puissance	PU	Erreur de chargement du condensateur
U2	Perte de phase/Inversion de phase/Déphasage du compresseur	U1	Erreur de détection du circuit de courant de phase du compresseur
HC	Erreur de surintensité PFC	H7	Non-synchronisation du compresseur
PH	Protection haute tension du bus CC	HE	Protection contre la démagnétisation du compresseur
PL	Protection basse tension du bus CC	LE	Blocage du compresseur
Lc	Échec au démarrage	P6	Erreur de communication de la carte de commande
P0	Réinitialisation du module de pilote	P5	Surintensité du courant de phase du compresseur
LF	Survitesse	PP	Erreur de tension d'entrée CC

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
C8	Erreur du capuchon du microrupteur/du cavalier du compresseur	U0	Température ambiante extérieure anormale (chaleur à une température ambiante trop élevée ou refroidissement à une température ambiante trop basse)
PF	Erreur du capteur de température ambiante de la carte-mère	b5	Erreur du capteur de température de la vanne de liquide
P9	Protection du contacteur CA	b7	Erreur du capteur de température de la vanne de gaz
PE	Protection contre le décalage de température	A5	Erreur du capteur de température de la conduite d'entrée du condensateur extérieur
Pd	Protection de la connexion du capteur (le capteur de courant n'a pas été connecté à la phase U ou V correspondante)	A7	Erreur du capteur de température de la conduite de sortie du condensateur extérieur
e3	Erreur capteur basse pression	A4	Erreur capteur température de réfrigérant

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
C7	Erreur du capteur intermédiaire de tuyau extérieur	A3	Défaillance du réchauffeur de réfrigérant de l'unité extérieure
E1	Erreur du pressostat haute pression 2	A2	Erreur d'adhésion du relais de l'unité de chauffage par réfrigération de l'unité extérieure
C9	Erreur de la puce de stockage de pilote de compresseur	E6	Erreur de communication entre l'unité extérieure et intérieure
Ad	Protection contre le dépassement de seuil du ventilateur extérieur	C4	Erreur de cavalier UE
AE	Erreur du circuit de détection d'intensité du ventilateur extérieur	dJ	Protection de la séquence de phase CA (perte de phase ou inversion de phase)
AC	Échec de démarrage du ventilateur extérieur	e1	Erreur capteur haute pression
AJ	Protection contre le non-synchronisme du ventilateur extérieur	UL	Protection de surintensité de ventilateur extérieur
EL	Arrêt de fonctionnement d'urgence	A1	Protection de module IPM de ventilateur extérieur

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
oE	Autre erreur de compresseur	C6	Erreur du capteur de température d'évacuation
dc	Erreur du capteur de température d'aspiration du compresseur	C3	Erreur du capteur de température du tuyau intermédiaire du condensateur extérieur
P7	Erreur du circuit du capteur de température du module	U7	Erreur de commutation de vanne à 4 voies
U8	Erreur de signal de passage par zéro	Cd	Niveau électrique anormal du port sélectionné
F3	Erreur du capteur de température ambiante extérieure	—	—

6.2.2 Tableau des codes d'erreur de l'unité intérieure

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
E0	Erreur de ventilateur intérieur	L1	Erreur de capteur d'humidité extérieure
qA	Erreur du circuit de détection d'intensité du pilote de ventilateur intérieur	qC	Erreur de communication de pilote de ventilateur intérieure et de commande maîtresse

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
C1	Erreur du capteur de température ambiante intérieure	qd	Protection contre la haute température du module du pilote du ventilateur intérieur
C2	Erreur du capteur de température intermédiaire d'évaporateur intérieur	qE	Erreur du capteur de température du module de pilote du ventilateur intérieur d'onduleur
E9	Protection intégrale contre l'eau de l'unité intérieure	qF	Erreur de la puce de stockage de pilote du ventilateur intérieur de l'onduleur
CJ	Erreur de cavalier UI	qH	Erreur du circuit de détection de charge du pilote de ventilateur intérieur d'onduleur
q3	Protection du module IPM du pilote de ventilateur intérieur d'onduleur	qL	Protection de la tension d'entrée CA anormale de pilote de ventilateur intérieur de l'onduleur
q0	Protection contre la basse tension ou erreur de chute de tension du bus CC de l'onduleur	qo	Erreur du capteur de température du boîtier électrique de pilote du ventilateur intérieur d'onduleur

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
q1	Protection contre la haute tension ou du bus CC du pilote de ventilateur de l'onduleur	qP	Protection de passage par zéro d'entrée CA de pilote de ventilateur intérieur de l'onduleur
q2	Protection de courant AC du ventilateur intérieur d'onduleur (côté entrée)	C0	Erreur de communication entre unité intérieure et commande filaire
q4	Protection du module PFC du pilote de ventilateur intérieur d'onduleur	qb	Protection de non-synchronisation du ventilateur intérieur de l'onduleur
q5	Défaut de démarrage du ventilateur intérieur de l'onduleur	E3	Protection contre le manque de réfrigérant
q6	Protection contre le déphasage du ventilateur intérieur de l'onduleur	E7	Conflit de mode
q7	Réinitialisation du module de pilotage du ventilateur intérieur de l'onduleur	LP	Incohérence entre les modèles d'unités intérieure et extérieure
q8	Protection contre la surintensité du ventilateur intérieur de l'onduleur	EE	Erreur de lecture et d'écriture de la puce mémoire
q9	Protection de l'alimentation du ventilateur intérieur de l'onduleur	CP	Erreur des commandes filaires maîtresses multiples

Code d'erreur	Table des matières	Code d'erreur	Table des matières
L4	Défaut de circuit d'alimentation de la commande filaire	L5	Protection contre la surintensité de l'alimentation de la commande filaire
L6	Incohérence de la quantité d'IDU commandées par groupe	L7	Incohérence de la série d'unités intérieures commandées par le groupe
dH	Erreur circuit imprimé commande filaire	CE	Erreur du capteur de température de la commande filaire
Lb	Incompatibilité du système de déshumidification par réchauffage contrôlé par le groupe d'unités intérieures	—	—

6.2.3 Tableau des codes d'état

Code d'état	Table des matières	Code d'état	Table des matières
CL	Nettoyage automatique	d1	Mode de fonctionnement DRED 1
Fo	Mode de recyclage de réfrigérant	d2	Mode de fonctionnement DRED 2
H1	État de dégivrage ordinaire	d3	Mode de fonctionnement DRED 3

dzitsu

EUROFRED
being efficient

Eurofred S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es