

atlantic

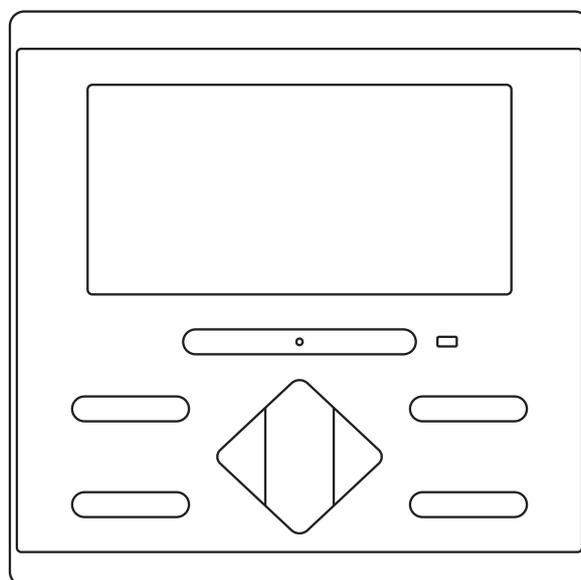
CLIMATISATION ET VENTILATION

Gamme **FUJITSU**

Notice d'installation

A l'usage du personnel autorisé seulement

Télécommande filaire
UTY-RLRY



NI 923 102 #



SOMMAIRE

| | |
|---|-----------|
| 1. PRÉCAUTIONS ET AVERTISSEMENTS | 4 |
| 2. ACCESSOIRES | 5 |
| 3. SPÉCIFICATION DE CÂBLAGE | 5 |
| 4. CHOIX DE L'EMPLACEMENT | 6 |
| 4.1. Dimensions | 6 |
| 4.2. Affichage à l'écran | 7 |
| 4.3. Choix de l'emplacement du capteur d'ambiance | 8 |
| 4.4. Espace d'installation | 9 |
| 5. INSTALLATION DE LA TÉLÉCOMMANDE | 9 |
| 5.1. Différents câblages | 10 |
| 5.1.1. Une télécommande | 10 |
| 5.1.2. Télécommande de groupe | 10 |
| 5.1.3. Télécommandes multiples | 10 |
| 5.2. Préparation de l'installation | 11 |
| 5.2.1. Câbles de la télécommande | 11 |
| 5.2.2. Retirez la façade | 11 |
| 5.2.3. Paramétrage du micro-interrupteur | 11 |
| 5.3. Installation | 12 |
| 5.3.1. Installation de la plaque arrière | 12 |
| 5.3.2. Connexion du câble de la télécommande filaire | 12 |
| 5.3.3. Installez la façade | 12 |
| 5.4. Connexion sur l'unité intérieure | 13 |
| 5.4.1. Méthode 1 : connexion au connecteur | 13 |
| 5.4.2. Méthode 2 : connexion au bornier | 14 |
| 6. RÉGLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE | 14 |
| 7. MISE SOUS TENSION | 14 |
| 8. RÉGLAGES DU MENU 2 | 15 |
| 8.1. Historique des erreurs | 16 |
| 8.2. Détails des erreurs | 16 |
| 8.3. Version | 17 |
| 8.4. Affichage de la température de la pièce | 17 |
| 8.5. Réglage de l'unité de température | 18 |
| 8.6. Réglages Maître/Esclave de la télécommande | 18 |
| 8.7. Réglage du capteur de la télécommande | 19 |
| 8.8. Réglage d'activation de l'horloge | 19 |
| 8.9. Lancement du test | 19 |
| 8.10. Vérification de l'adresse de l'unité intérieure | 20 |
| 8.11. Vérification de l'adressage de l'unité intérieure | 20 |
| 8.12. Réglage de l'unité intérieure maître | 21 |
| 8.13. Réglage des fonctions de l'unité intérieure | 21 |
| 8.14. Réinitialisation de l'adresse de la télécommande | 22 |
| 8.15. Réglage manuel de l'adresse de la télécommande | 23 |
| 8.16. Initialisation | 23 |
| 9. AUTRES RÉGLAGES | 24 |
| 10. ESSAI DE FONCTIONNEMENT | 25 |
| 11. CODES ERREURS | 25 |

PROCÉDURE D'INSTALLATION

1. PRÉCAUTIONS ET AVERTISSEMENTS

Pour effectuer une installation sécurisée et obtenir un fonctionnement optimal, vous devez :

- Lire attentivement cette notice d'installation avant de commencer l'intervention.
- Respecter l'ensemble des précautions et avertissements relatifs à la sécurité indiqués dans cette notice.

Laissez cette notice d'installation à l'utilisateur, elle lui sera utile lors de l'entretien ou d'un déplacement l'unité intérieure ou de cette télécommande.

| | |
|--|---|
| ⚠ AVERTISSEMENT | Ce symbole signale des opérations qui, si elles sont exécutées de façon incorrecte, peuvent provoquer des blessures graves, voire la mort de l'utilisateur. |
| <p>• Assurez-vous que l'installation de cet appareil soit faite par une personne qualifiée qui suivra à la fois les indications présentées dans cette notice d'installation et les lois et règlements électriques en vigueur dans le pays.</p> <p>N'installez pas cet appareil vous-même. Un travail mal exécuté pourrait causer une décharge électrique ou un incendie.</p> | |
| <p>• En cas de défaut de fonctionnement (odeur de brûlé, etc.), arrêtez immédiatement l'installation, arrêtez le disjoncteur et consultez une personne qualifiée.</p> | |
| <p>N'installez pas cet appareil aux endroits suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">• Près d'une source de chaleur où des fuites de gaz ou de combustibles gazeux pourraient advenir.• Près d'une pièce contenant de l'huile minérale ou sujette aux projections d'huile ou de vapeur (une cuisine par exemple). Cela pourrait détériorer les parties plastiques et provoquer la chute de pièces ou une fuite d'eau provenant de l'appareil.• Près d'un lieu qui peut générer des interférences électromagnétiques. Cela pourrait causer des dysfonctionnements.• Installez l'appareil dans un endroit bien ventilé à l'abri de la pluie et des rayons directs du soleil. | |
| <p>• Ne touchez pas cet appareil lorsque vos mains sont humides. Le contact de l'appareil avec celles-ci pourrait causer une décharge électrique.</p> | |
| <p>• Si des enfants peuvent approcher de l'appareil, prenez toutes les mesures nécessaires pour qu'ils ne puissent pas l'atteindre.</p> | |

| | |
|--|---|
| ⚠ ATTENTION | Ce repère indique que si l'opération concernée n'est pas effectuée correctement, en suivant les indications de la présente notice, il peut en résulter des blessures pour l'utilisateur ou des dommages pour ses biens. |
| <p>• Si vous voulez détecter la température dans la pièce à l'aide de la télécommande, veuillez la paramétrer en respectant les conditions suivantes, sinon la température d'ambiance détectée sera incorrecte, et le climatiseur en fonctionnement ne produira ni froid, ni chaud :</p> <ul style="list-style-type: none">• Un lieu qui sera climatisé. • Sans exposition direct à la sortie d'air du climatiseur.• Non exposé directement aux rayons du soleil. • Non exposé à une autre source de chaleur. | |
| <p>• N'appuyez sur aucun bouton de contrôle à l'aide d'un objet pointu. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un dysfonctionnement.</p> | |
| <p>• N'exposez pas cet appareil directement à l'eau. Cela pourrait provoquer des erreurs, des décharges électriques, ou une surchauffe.</p> | |
| <p>• Ne placez pas de récipients contenant un liquide sur cet appareil. Cela pourrait provoquer une surchauffe, un incendie ou des décharges électriques.</p> | |
| <p>• Faites en sorte que des enfants ne puissent jouer avec l'emballage de cet appareil, un risque d'étouffement avec le sachet plastique est possible.</p> | |

PROCÉDURE D'INSTALLATION

2. ACCESSOIRES

Les accessoires d'installation suivants sont fournis avec cette télécommande. Veuillez-les utiliser conformément aux instructions.

⚠ ATTENTION

- Les accessoires standards sont systématiquement présents dans les emballages.
- Veuillez à bien récupérer accessoires et notices avant de vous débarrasser des emballages.

| Désignation | Forme | Qté | Usage |
|-----------------|---|-----|--|
| CD-ROM |  | 1 | Inclus la notice d'utilisation. |
| Vis (M4 x 16mm) |  | 2 | Installer la télécommande. |
| Collier |  | 1 | Fixer le câble de la télécommande à la télécommande. |

3. SPÉCIFICATION DE CÂBLAGE

Lorsque vous connectez la télécommande utiliser le câble suivant :

| Câble de la télécommande | Taille | Type de câble |
|--------------------------|-----------------------------|--|
| Câble blindé | 0.33 à 1.25 mm ² | Sans Polarité 2 fils paire torsadée |

*Utilisez un câble blindé selon les réglementations en vigueur dans le pays.

Utilisez un câble flexible pouvant être fixé dans la télécommande avec des serre-cables

| Taille du câble | | Nombre maximum de télécommande connectable | | |
|-----------------|------------------------|--|-------------------|-------------------|
| AWG | mm ² | L ≤ 100 m | 100 m < L ≤ 250 m | 251 m < L ≤ 500 m |
| 16 | 1.25 (2 > S ≥ 1.25) | 4 | 4 | 4 |
| 18 | 0.75 (1.25 > S ≥ 0.75) | 4 | 4 | 2 |
| 20 | 0.5 (0.75 > S ≥ 0.5) | 4 | 2 | 2 |
| 22 | 0.3 (0.5 > S ≥ 0.3) | 4 | 1 | 1 |

S : Section de câble

L : Longueur totale du câble

Nombre maximum de télécommande connectable en fonction de la section et de la longueur du câble.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

4.2. Affichage à l'écran

| Fig. 2 - Ecran mode de visualisation | Fig. 3 - Ecran de réglage |
|---|--|
| | <p>(Ex. Réglage de la direction du flux d'air)</p> |
| <p>L'« Écran du mode visualisation » est l'écran d'accueil de la télécommande, sauf pendant un paramétrage. L'écran retournera à l'« Écran du mode visualisation » en l'absence d'utilisation pendant plus de 10 minutes (les réglages non sauvegardés seront annulés).</p> | |

(j) Affichage du mode de fonctionnement*1



(k) Affichage de la température *1.

(l) Affichage de la vitesse du ventilateur*1.

(m) Lorsque « 8.8. Le réglage activation de l'horloge » est réglé sur « 0 : Pas activé », rien ne s'affiche.

(n) Affichage de la direction du flux d'air*1

(o) Affichage des types de menu :

| Réglages du menu *1 | Réglages du menu 1 *1 | Réglages du menu 2 |
|---------------------|-----------------------|--------------------|
| | | |

*1 : A propos des méthodes et des détails de réglage, veuillez consulter la notice d'utilisation disponible sur le CD-ROM.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

Signification des symboles

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | Erreur |  | Arrêt d'urgence |
|  | Arrêt forcé |  | Maintenance |
|  | Mode de fonctionnement incorrect |  | Filtre |
|  | Dégivrage en fonctionnement |  | Récupération d'huile |
|  | Contrôle centralisé |  | Interdit |
|  | Verrouillage enfant |  | Verrouillage |
|  | Passage de l'électricité (sous-tension) |  | Hors gel |
|  | Lancement du test |  | Réglage économique activé |
|  | Le paramétrage des plages de température de consigne est activé |  | Arrêt automatique de la programmation activée |
|  | Mise en marche de la programmation activée |  | Arrêt de la programmation activée |
|  | Programmation hebdomadaire activée |  | Le paramétrage retour au réglage automatique de la température est activé |
|  | Télécommande maître |  | Mode de fonctionnement |
|  | Capteur de la télécommande activé | | |

4.3. Choix de l'emplacement du capteur d'ambiance

⚠ ATTENTION

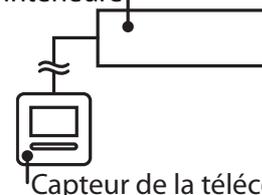
• Quand le capteur de température de la télécommande détecte la température à proximité d'un mur et si la température est différente entre la température ambiante et celle du mur, il se peut que le capteur ne détecte pas correctement la température ambiante.

Aussi, si l'autre côté du mur donne sur l'extérieur, il est recommandé d'utiliser le capteur de température de l'unité intérieure pour détecter la température ambiante, surtout si la différence entre la température intérieure et extérieure est significative.

L'emplacement du capteur de température ambiante peut être sélectionné de 2 façons (fig. 4). Choisissez l'emplacement le plus adapté pour que le capteur détecte la température ambiante (le capteur de l'unité intérieure ou de la télécommande).

Fig. 4

Capteur de l'unité intérieure



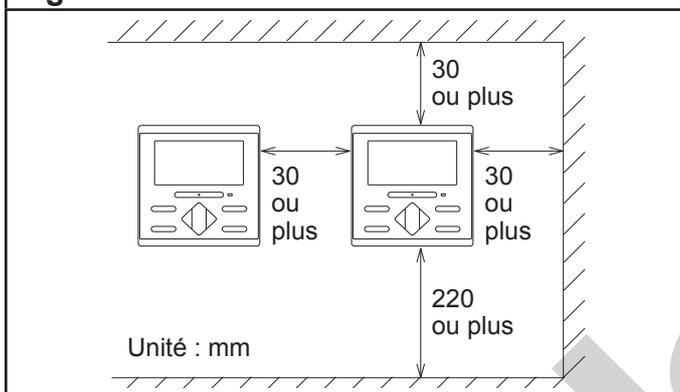
Si vous utilisez le capteur de la télécommande, un paramétrage sera nécessaire «8.7. Réglage du capteur de la télécommande», page 19.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

4.4. Espace d'installation

- Ce produit ne peut être installé dans sur mur.
- La hauteur d'installation recommandée pour la télécommande est de 1,4 m (depuis le sol jusqu'au bas de la télécommande).
- Quand vous installez une télécommande avec un boîtier de commutation et sur le mur, prévoyez un espace suffisant, comme indiqué dans la figure ci-dessous pour éviter une mauvaise détection du capteur et retirer la télécommande facilement.

Fig. 5



Prévoyez suffisamment d'espace pour insérer un tournevis à tête plate afin de retirer la façade.

5. INSTALLATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

⚠ AVERTISSEMENT

- Utilisez toujours les accessoires et les câbles spécifiés. Vérifiez leur état. Si vous n'utilisez pas les accessoires et les câbles spécifiés vous risquez de provoquer la chute de la télécommande, un choc électrique, un incendie, etc.
- Installez la télécommande dans un endroit pouvant supporter son poids et montez-la pour qu'elle ne puisse pas tomber ou basculer.
- Eloignez les enfants lors de l'installation de cet appareil, pour éviter des blessures ou un choc électrique.
- Avant de commencer les travaux d'installation, mettez la télécommande et les unités connectées hors tension. Ne jamais mettre la télécommande sous tension avant la fin de l'installation. Sinon, cela risque de provoquer un choc électrique ou un incendie.

⚠ AVERTISSEMENT

- Utilisez les accessoires, les câbles d'alimentation et d'interconnexion spécifiés uniquement. N'utilisez pas de rallonge ni de boîtier de dérivation. Une surtension peut provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Installez solidement les câbles au bornier. Assurez-vous que rien ne puisse tirer ou arracher les câbles. Utilisez les câbles du type spécifié. Dans le cas où les connexions intermédiaires ou les raccords d'insertion ne sont pas appropriés, cela risque de provoquer un choc électrique, un incendie, etc.
- Lors de la connexion des câbles d'alimentation et de transmission, veuillez les disposer de sorte que le plaque arrière soit solidement fixée. Si la plaque arrière n'est pas correctement fixée, cela risque de provoquer un incendie ou une surchauffe des bornes.
- Raccordez l'appareil à la Terre. Ne câblez pas la Terre au câble d'un téléphone, à une canalisation d'eau ou à une tige conductrice.
- Fixez toujours la gaine du câble de connexion à l'aide des serre-câbles. Si l'isolant est détérioré, une décharge électrique peut survenir.

⚠ ATTENTION

- Ne réglez pas le micro-interrupteur DIP, ni l'interrupteur rotatif de cet télécommande, sauf si indiqué dans la notice d'installation ou d'utilisation fourni avec l'unité intérieure. Des paramètres incorrects des interrupteurs risquent de provoquer un accident ou des dégâts.
- Utilisez un tournevis isolé pour régler les micro-interrupteurs DIP.
- Avant d'ouvrir le boîtier de la télécommande, déchargez votre corps de toute électricité statique. Sinon, vous provoqueriez des dégâts.
- Ne touchez pas la carte électronique directement avec les mains. Sinon, cela risque de provoquer des blessures ou un choc électrique.
- Ne serrez pas trop les vis. Ceci pourrait endommager l'appareil.
- Veillez à ne pas faire tomber le capot avant lorsque vous retirez les vis. Sinon, vous risquez de vous blesser.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

⚠ ATTENTION

• Installez les câbles de la télécommande à plus d'1 mètre d'une télévision ou d'une radio afin d'éviter de déformer l'image ou le son.

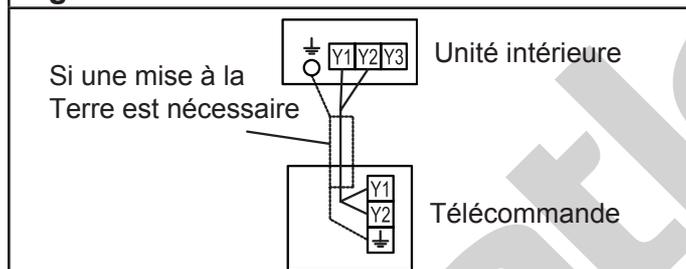
• Vérifiez la désignation de chaque bornier de la télécommande et câblez conformément aux directions données dans la notice. Un câblage incorrect risque d'endommager les parties électriques et de provoquer un incendie.

• Lors de l'installation du câble d'interconnexion à proximité d'une source d'ondes électromagnétiques, utilisez un câble blindé. Sinon, cela risque d'entraîner une panne ou un dysfonctionnement.

5.1. Différents câblages

5.1.1. Une télécommande

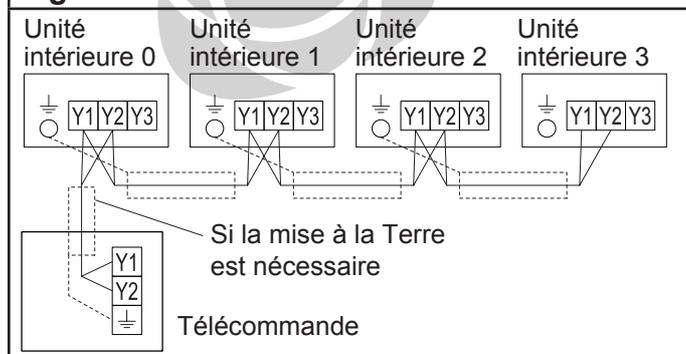
Fig. 6



5.1.2. Télécommande de groupe

Vous pouvez connecter et faire fonctionner jusqu'à 16 unités intérieures simultanément, sauf pour le Mini VRF S jusqu'à 9 unités intérieures.

Fig. 7



5.1.3. Télécommandes multiples

Jusqu'à 4 télécommandes peuvent faire fonctionner une unité intérieure.

⚠ ATTENTION

• Une installation de télécommandes multiples est interdite en combinant les télécommandes filaires 3 fils et les télécommandes 2 fils.

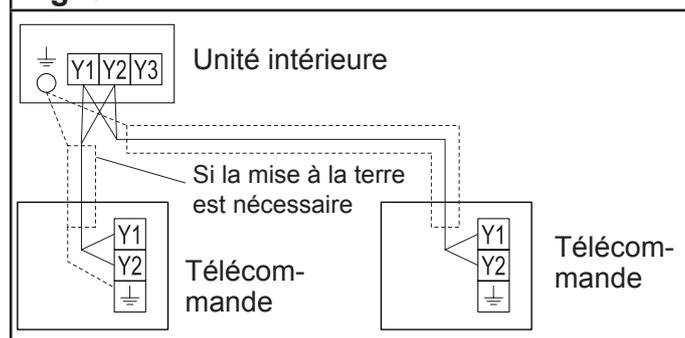
En cas de multiples télécommandes filaires, les fonctions suivantes sont restreintes.

Les fonctions suivantes ne sont utilisables qu'avec une télécommande maître :

- Réglage de la mise en marche de la programmation *1
- Réglage de l'arrêt de la programmation *1
- Réglage de l'arrêt automatique de la programmation *1
- Réglage de la programmation hebdomadaire *1
- Retour réglage automatique des températures*1
- 8.11 Vérifiez l'adressage de l'unité intérieure
- 8.13 Paramétrage des fonctions de l'unité intérieure

*1: Consultez la notice d'utilisation sur le CD-ROM

Fig. 8



La télécommande de groupe et les télécommandes multiples peuvent être utilisées simultanément.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

5.2. Préparation de l'installation

5.2.1. Câbles de la télécommande

Fig. 9 - Diamètre extérieur de la gaine du câble inférieur à 5 mm

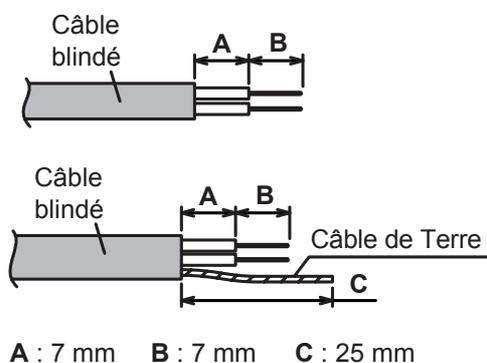


Fig. 10 - Diamètre extérieur de la gaine du câble supérieur à 5 mm - montage avec un boîtier («5.3. Installation», page 12)

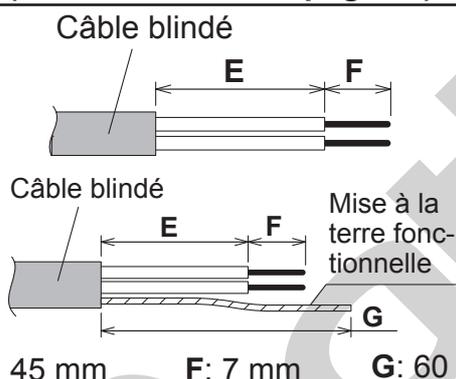
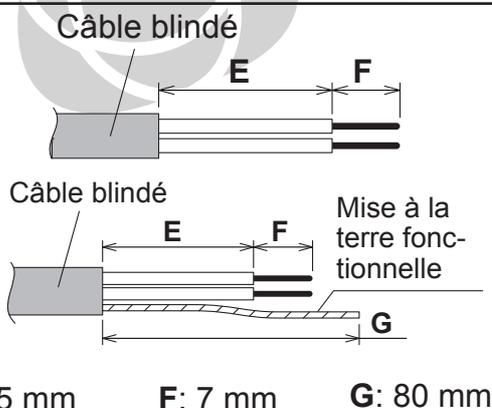


Fig. 11 - Diamètre extérieur de la gaine du câble supérieur à 5 mm - montage direct sur un mur («5.3. Installation», page 12)

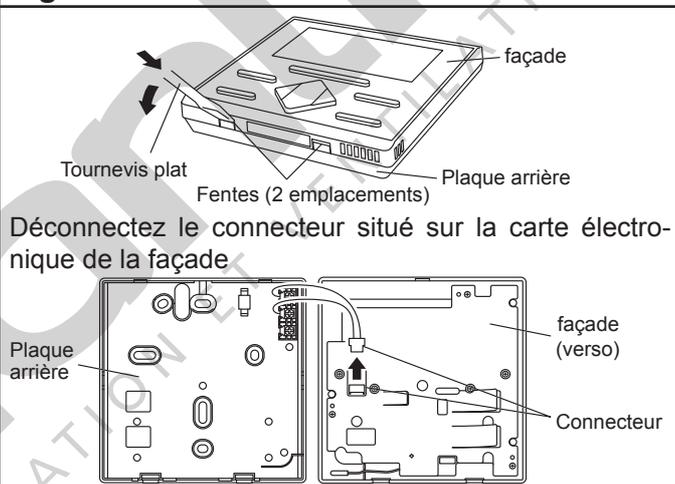


5.2.2. Retirez la façade

Quand vous ouvrez la télécommande, débranchez le connecteur de la façade pour ne pas faire pendre la façade par les câbles et endommager ces derniers. Lors de l'installation de la façade, veillez à connecter le connecteur. Lors de la connexion/déconnexion du connecteur, veillez à ne pas endommager les câbles.

Ouvrez les fermetures (2 emplacements) avec un tournevis plat, et séparez la façade et la plaque arrière.

Fig. 12

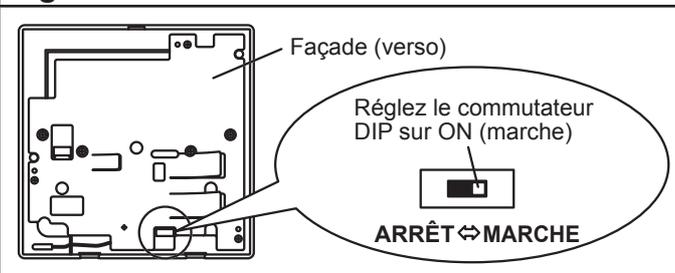


5.2.3. Paramétrage du micro-interrupteur

⚠ ATTENTION

- Utilisez un tournevis isolé pour régler les micro-interrupteurs DIP.

Fig. 13



Avant d'utiliser cette télécommande, réglez toujours le micro interrupteur DIP sur ON (marche). Sinon, lors de la mise sous tension, les données réglées avec le menu seront effacées et causeront des erreurs de fonctionnement.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

Micro-interrupteur

- Active/désactive la fonction de sauvegarde de la batterie interne (en cas de maintenance ou de coupure/panne de courant).
- Il est désactivé en réglage usine pour éviter d'user la batterie.

5.3. Installation

5.3.1. Installation de la plaque arrière

Fig. 14 - Montage avec un boîtier encastré

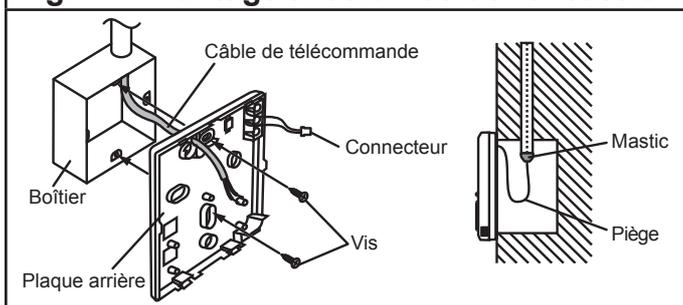
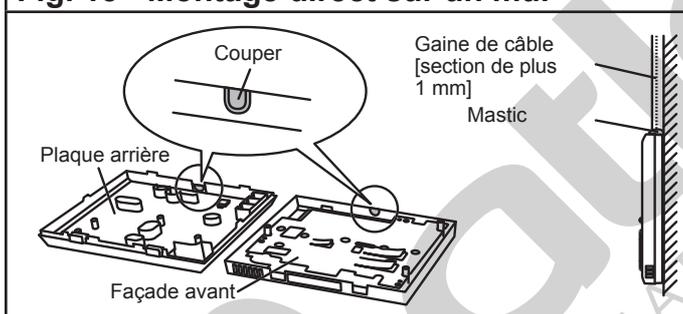


Fig. 15 - Montage direct sur un mur



5.3.2. Connexion du câble de la télécommande filaire

⚠ ATTENTION

- Pour la connexion du câble de la télécommande au bornier de la télécommande, veuillez utiliser le couple de serrage indiqué. Si vous serrez trop fort les vis, elles risquent de briser le bornier. Veillez à ne pas endommager le câble en serrant trop les serre-câbles.

Couple de serrage

0.8 à 1.2 N.m

Fixez la gaine du câble de connexion à l'aide du serre-câble. Serrez fermement le câble de façon à ce que la force de traction ne se propage pas à la borne de connexion même si une force de 30 N est appliquée au câble.

Choisissez un câble flexible qui peut être attaché avec des serre-câbles sur la gaine du câble dans la télécommande.

Fig. 16 - Diamètre extérieur de la gaine du câble inférieur à 5 mm

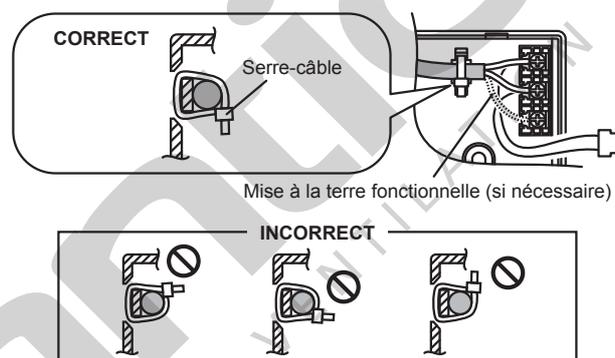
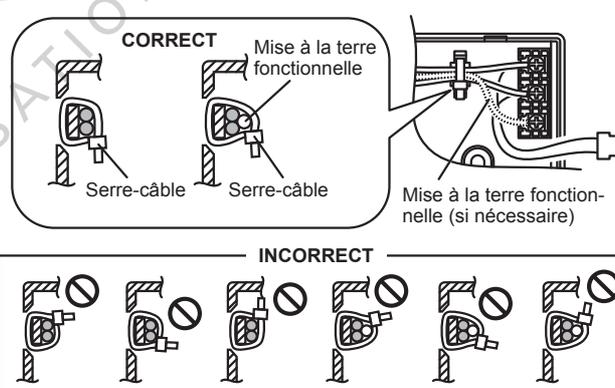


Fig. 17 - Diamètre extérieur de la gaine du câble supérieur à 5 mm



5.3.3. Installez la façade

Connectez le câble de connexion au connecteur de la carte électronique de la façade. Insérez la partie supérieure de la façade. Sinon, cela risque d'endommager l'intérieur de la télécommande. Lorsque vous fixez la façade, assurez-vous que les câbles ne sont pas coincés par cette dernière.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

Fig. 18

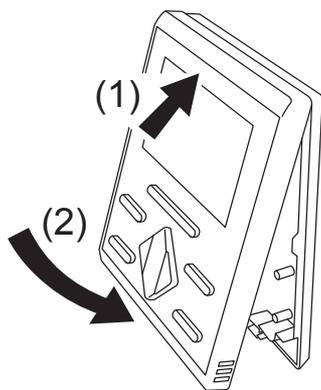


Fig. 19

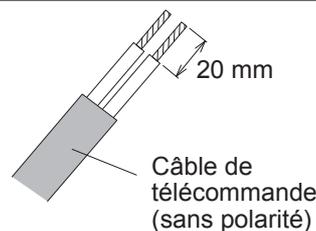
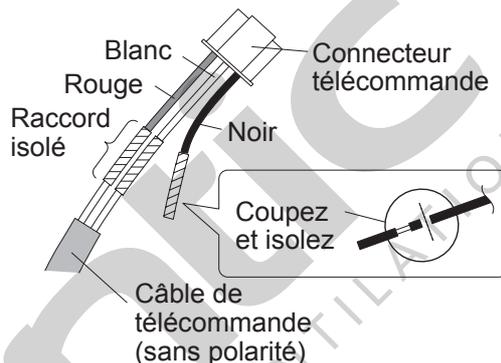


Fig. 20



5.4. Connexion sur l'unité intérieure

⚠ ATTENTION

- Connectez le câble de la télécommande sur l'unité intérieure, ne pas le connecter sur l'unité extérieure ou au bornier d'alimentation. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

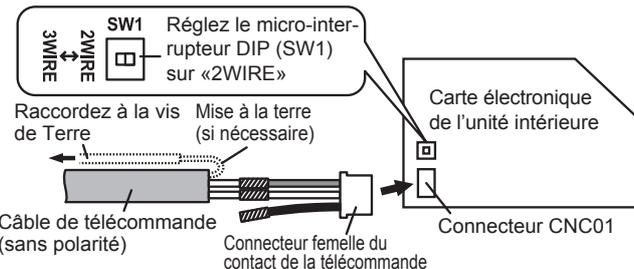
- Lors du paramétrage du micro-interrupteur DIP (SW1) sur la carte électronique de l'unité intérieure, assurez-vous de couper l'alimentation. Sinon, la carte électronique de l'unité intérieure pourrait être endommagée.

2. Raccorder le câble de la télécommande au câble du contact avec le connecteur femelle et le insérez dans le connecteur CNC01.

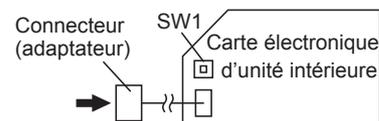
Réglez sur « 2WIRE » le micro-interrupteur DIP (SW1) sur la carte électronique de l'unité intérieure.

La connexion du câble de la télécommande à l'unité intérieure peut se faire de deux manières. La première consiste à utiliser le câble de connexion de l'unité intérieure et la deuxième, à connecter le câble de télécommande au bornier situé sur l'unité intérieure. (Pour plus d'informations, consultez la notice d'installation de l'unité intérieure).

Fig. 21



L'emplacement du connecteur et de la carte électronique varie selon le type d'unité intérieure.



5.4.1. Méthode 1 : connexion au connecteur

1. Utilisez un outil pour dénuder l'extrémité du câble de la télécommande, la Fig. 14. Connectez-le au contact avec le connecteur femelle Fig. 15. Assurez-vous d'isoler la connexion entre les câbles.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

5.4.2. Méthode 2 : connexion au bornier

Insérez l'extrémité du câble de télécommande directement au bornier. Réglez sur « 2WIRE » le micro-interrupteur DIP (SW1) sur la carte électronique de l'unité intérieure.

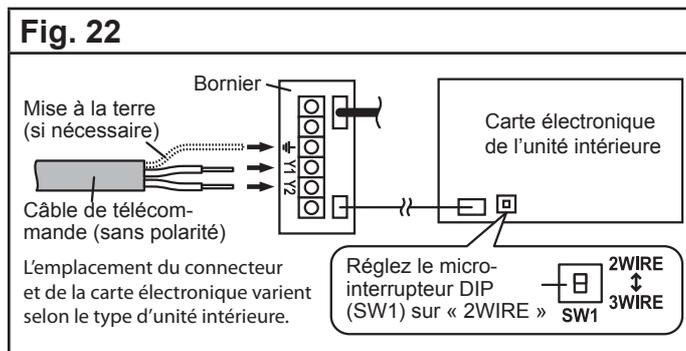


Fig. 23 - Connexion des câbles

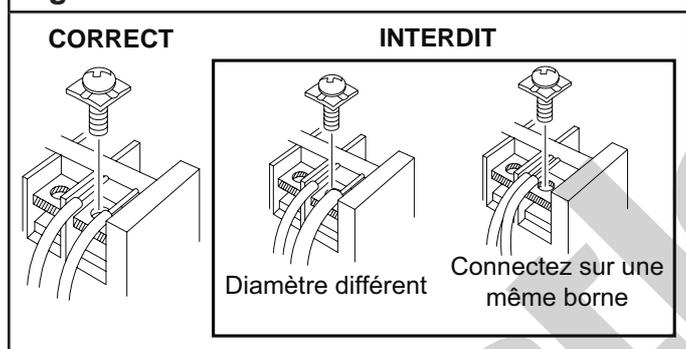


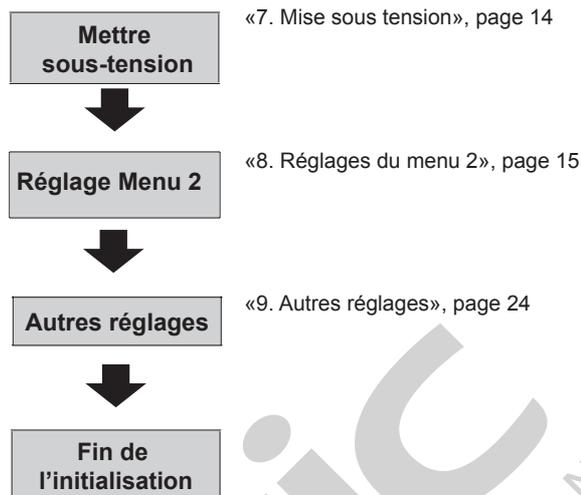
Tableau 1

| Vis | Couple de serrage |
|--|-------------------|
| M3 (câble de télécommande Y1 et Y2) | 0,5 à 0,6 N•m |

6. RÉGLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

Procédure d'initialisation

Une fois l'installation de la télécommande terminée, effectuez l'initialisation en suivant la procédure suivante avant toute utilisation.



Une fois la télécommande installée, effectuez un test pour vérifier si elle fonctionne correctement, puis expliquez ensuite son fonctionnement à l'utilisateur.

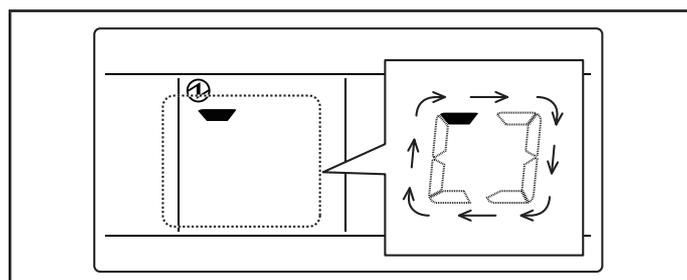
7. MISE SOUS TENSION

Réglage lors du premier démarrage

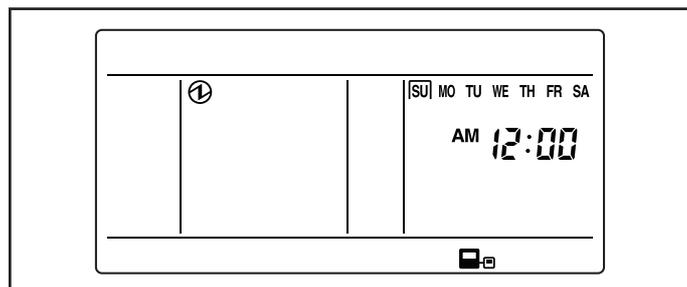
⚠ ATTENTION

Vérifier à nouveau le câblage. Un mauvais câblage pourrait endommager l'appareil.

Pendant le démarrage initial, certains segments s'affichent en alternance, comme indiqué.



Lorsque le démarrage initial est effectué normalement, l'« Écran du mode visualisation » s'affiche.

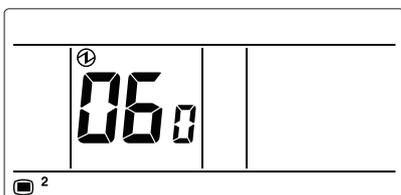


PROCÉDURE D'INSTALLATION

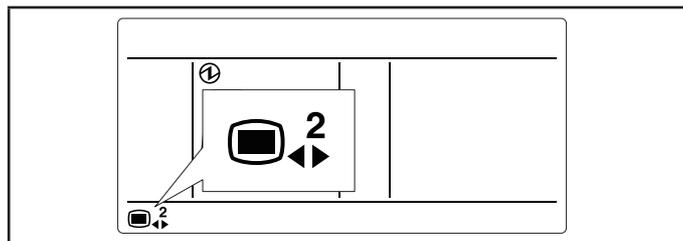
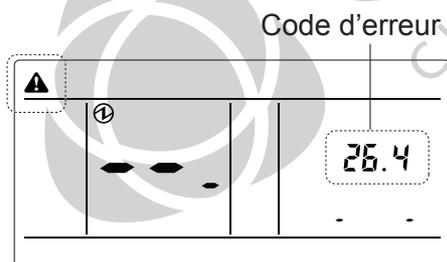
Le réglage d'usine pour le réglage Maître/Esclave de la télécommande de cette unité est en « Maître ».

Lorsque l'écran « Réglage Maître/Esclave de la télécommande » apparaît si plusieurs télécommandes filaires sont démarrées pour la première fois, effectuez-le réglage de la télécommande que vous souhaitez utiliser comme « Maître », puis réglez toutes les autres télécommandes sur « Esclave ».

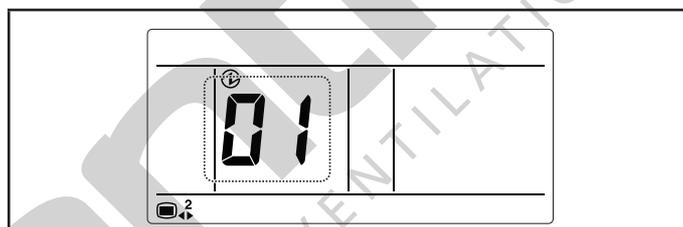
Pour des détails sur les réglages, veuillez consulter « 8.6. Réglages Maître/Esclave de la télécommande », page 18.



Si un écran d'erreur apparaît, vérifiez le code de l'erreur. Si « 26.4 » ou « 26.5 » s'affiche, c'est une erreur d'adresse de la télécommande. Appuyez sur le bouton [↵ ENTER] pour afficher l'écran de réglage, et effectuez le réglage. Pour des détails sur les réglages, veuillez consulter « 8.15. Réglage manuel de l'adresse de la télécommande », page 23. Pour les autres erreurs, consultez « 11. Codes erreurs », page 25.



2. Sélectionnez le nombre d'élément à régler avec le bouton [<] ou le bouton [>] ; appuyez sur le bouton [↵ ENTER] pour passer à l'écran de réglage. Veuillez consulter le tableau ci-dessous pour les réglages de chaque numéro des éléments. Pour des détails sur les réglages, voir la description des réglages concernés.



Numéros des éléments de réglage du Menu 2

Le bouton [<] : pour monter dans le menu

Le bouton [>] : pour descendre dans le menu

| N° | Réglage | Page |
|----|---|------|
| 01 | 8.1 Historique des erreurs | 16 |
| 02 | 8.2 Détails des erreurs | 16 |
| 03 | 8.3 Version | 17 |
| 04 | 8.4 Affichage de la température de la pièce | 17 |
| 05 | 8.5 Réglage de l'unité de température | 18 |
| 06 | 8.6 Réglage maître/esclave de la télécommande | 18 |
| 07 | 8.7 Réglage de la capteur de la télécommande | 19 |
| 08 | 8.8 Réglage activation de l'horloge | 19 |
| 09 | 8.9 Lancement du test | 19 |
| 10 | 8.10 Vérification de l'adresse de l'unité intérieure | 20 |
| 11 | 8.11 Vérifiez l'adressage de l'unité intérieure | 20 |
| 12 | 8.12 Réglage de l'unité intérieure maître | 21 |
| 13 | 8.13 Réglage des fonctions de l'unité intérieure | 21 |
| 14 | 8.14 Réinitialisation de l'adresse de la télécommande | 22 |
| 15 | 8.15 Réglage manuel de l'adresse de la télécommande | 23 |
| 16 | 8.16 Initialisation | 23 |

8. RÉGLAGES DU MENU 2

1. Lorsque l'« Écran du mode visualisation » est affiché, maintenez enfoncé le bouton [Menu], le bouton [<] et le bouton [↵ ENTER] simultanément pendant au moins 2 secondes. L'écran de sélection d'élément de réglage s'affiche.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

3. Retournez à cet écran un fois les différents éléments réglés.

Retournez à l'« Écran du mode visualisation » en maintenant le bouton [Menu], le bouton [←] et le bouton [↵ENTER] enfoncés simultanément pendant au moins 2 secondes.

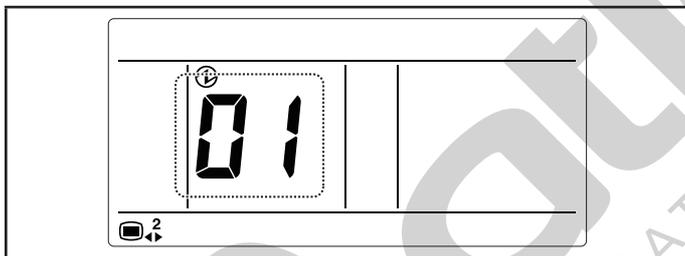
Le réglage est interrompu (pour tous les écrans de réglages) et l'affichage revient à l'« Écran du mode visualisation », si le bouton [Menu], le bouton [←] et le bouton [↵ENTER] sont maintenus enfoncés simultanément pendant au moins 2 secondes.

Remarques

Les éléments pouvant être sélectionnés varient selon les réglages de l'équipement configuré. Vous ne pouvez pas agir sur les éléments ne pouvant pas être sélectionnés.

8.1. Historique des erreurs

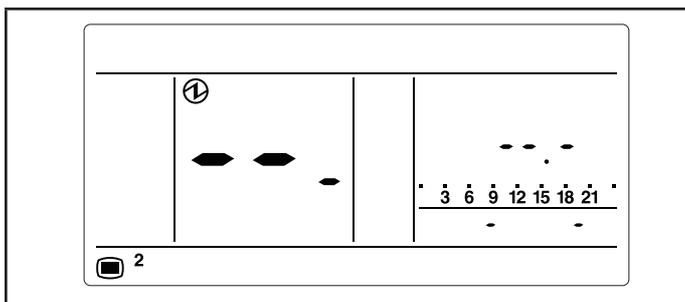
1. Sélectionnez « 01 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [↵ENTER].



2. Affiche un maximum de 16 erreurs en commençant par la plus récente. S'il y a 2 erreurs ou plus, vous pouvez commuter l'affichage avec les boutons [←] ou [→].

□ Exemple d'affichage

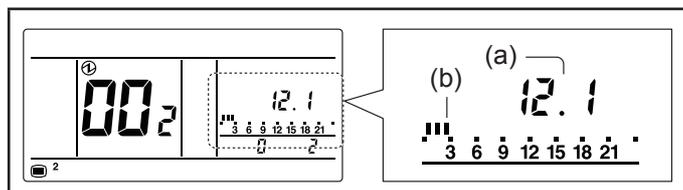
S'il n'y a pas d'erreur.



3. Vérifiez l'ordre dans lequel le code d'erreur est apparu

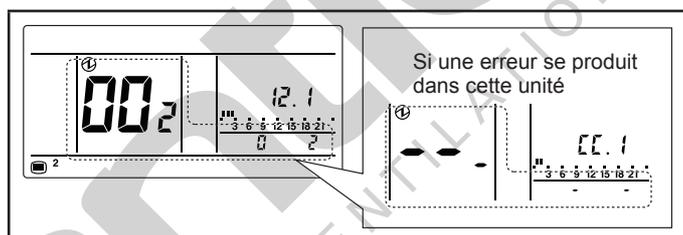
(a) : Code erreur

(b) : Ordre de l'erreur (l'exemple indique la troisième à partir de la plus récente)



4. Vérifiez l'adresse de la télécommande

Si une erreur se produit dans cette unité, l'adresse de la télécommande ne s'affiche pas.



5. Appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

Remarques

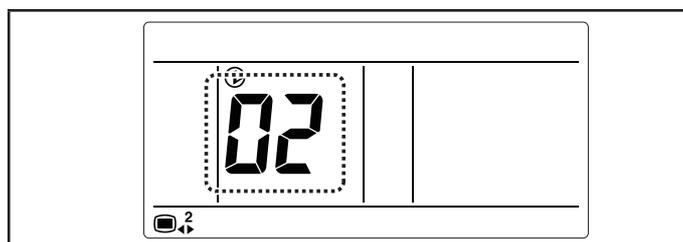
• Si une erreur se produit pendant l'affichage de l'historique, elle n'apparaît pas dans l'historique. Si vous retournez temporairement à l'écran de sélection d'élément du Menu 2 et que vous sélectionnez de nouveau l'historique des erreurs, l'affichage est actualisé.

• Dans le cas de plusieurs télécommandes filaires, les erreurs ne sont pas affichées sauf pour cette télécommande de cette unité intérieure. Vérifiez chaque télécommande.

• Pour des détails sur les codes erreurs, veuillez consulter « 11. Codes erreurs », page 25.

8.2. Détails des erreurs

1. Sélectionnez « 02 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [↵ENTER].

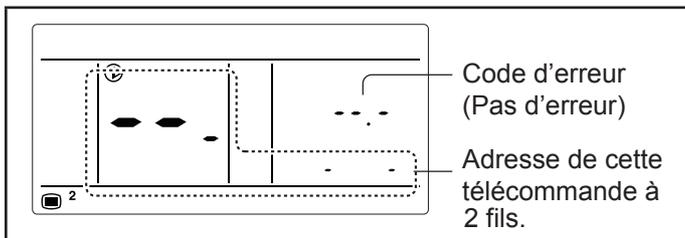


PROCÉDURE D'INSTALLATION

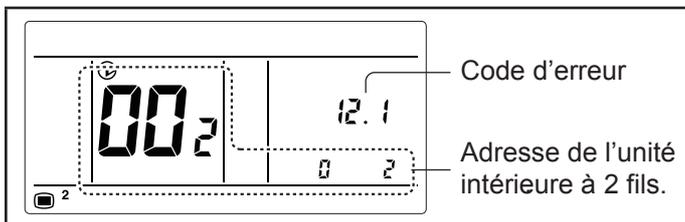
2. Affichage du détail des erreurs de la télécommande. L'affichage de l'adresse de la télécommande peut être commuté par les boutons [+] ou [-].

□ Exemple d'affichage

Télécommande : Pas d'erreur



Unité intérieure : Erreur en cours



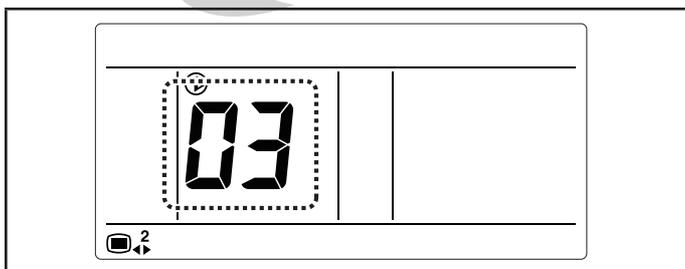
3. Appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

Remarques

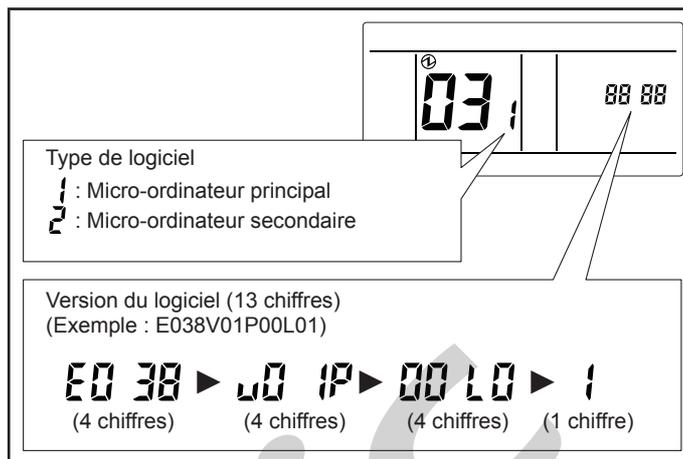
- Dans le cas de plusieurs télécommandes filaires, les erreurs ne sont pas affichées sauf pour cette télécommande de cette unité intérieure. Vérifiez chaque télécommande.
- Pour des détails sur les codes erreurs, veuillez consulter « 11. Codes erreurs », page 25.

8.3. Version

1. Sélectionnez « 03 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Sélectionnez le type de logiciel avec les boutons [+] ou [-].



Le numéro de version du logiciel est composé de 13 chiffres qui s'affichent par groupe de 4 toutes les 4 secondes.

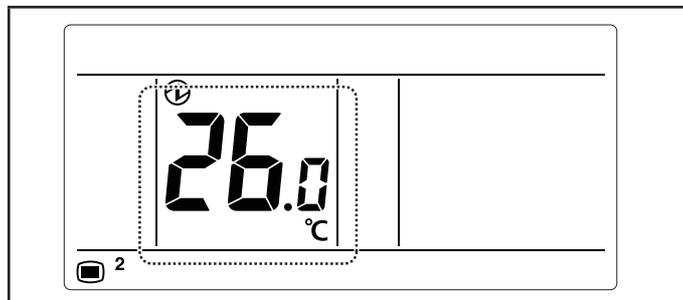
3. Appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.4. Affichage de la température de la pièce

1. Sélectionnez « 04 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].

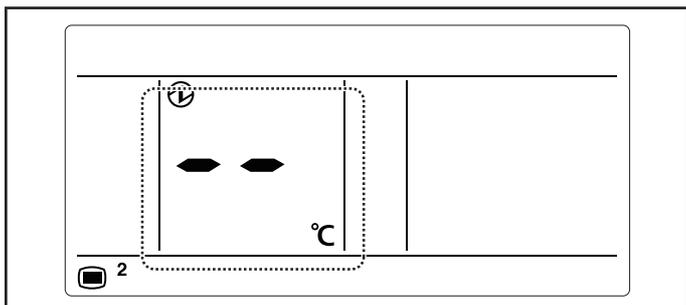


2. La température détectée par le capteur de température de l'unité s'affiche.



« -- » indique une erreur du capteur.

PROCÉDURE D'INSTALLATION



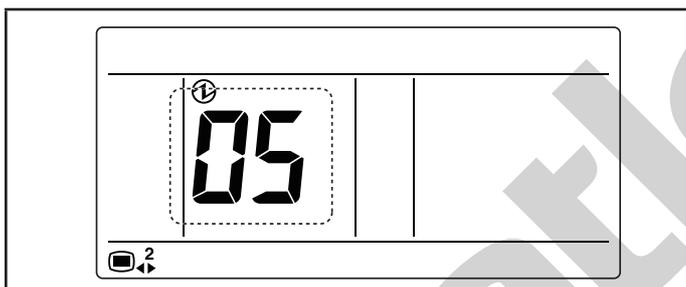
3. Appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

Remarques

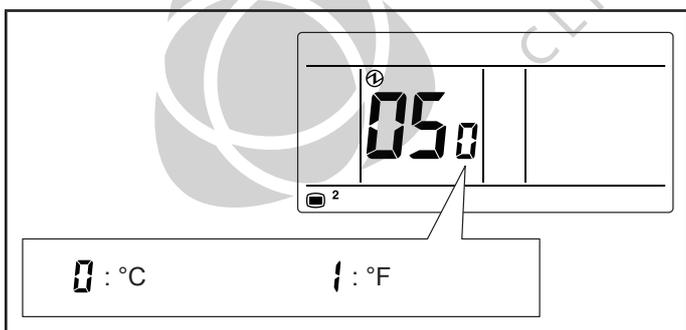
- La plage de détection du capteur de température est de 0,0 °C à 46,0 °C.

8.5. Réglage de l'unité de température

1. Sélectionnez « 05 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Sélectionnez le « 0 : °C » ou le « 1 : °F » avec les boutons [+] ou [-].



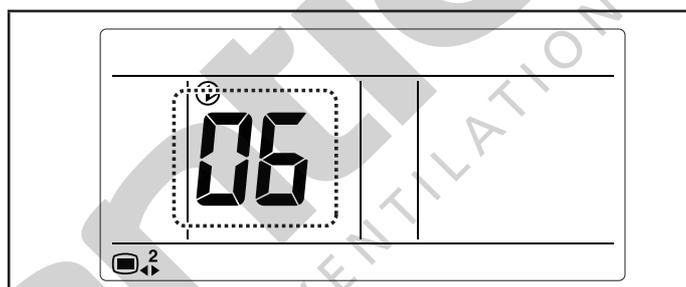
3. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.6. Réglages Maître/Esclave de la télécommande

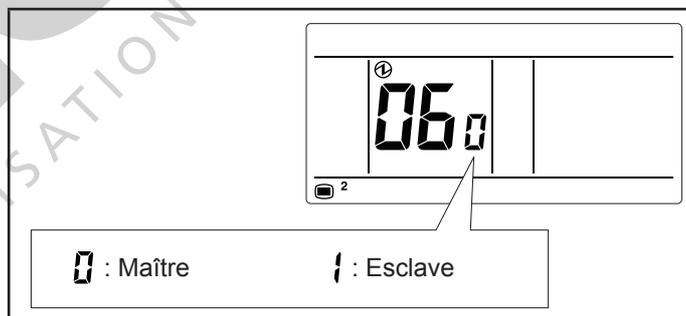
Remarques

- Configurez seulement une télécommande du groupe en « Maître ».
- Lorsque des télécommandes sont configurées comme « Esclaves », les éléments de réglage seront restreints.

1. Sélectionnez « 06 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Sélectionnez le « 0 : Maître » ou le « 1 : Esclave » avec les boutons [+] ou [-].

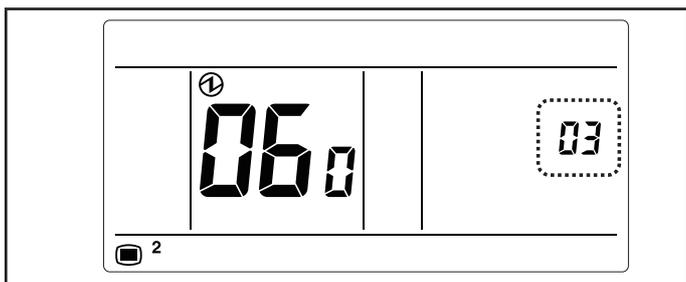


3. Appuyez sur le bouton [←ENTER]. S'il n'y a pas de problème, retournez à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

Dans le cas d'un réglage lors du démarrage initial, l'« Écran du mode visualisation » s'affiche.

S'il y a 0, 2 ou plus d'unités « Maître », le nombre s'affichera. Si « Maître » est 0, appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

PROCÉDURE D'INSTALLATION



Si « Maître » est supérieur à 2, appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de 2..

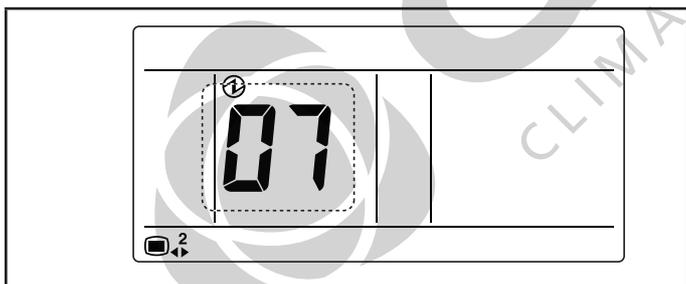
Si « Maître » est 0 ou supérieure à 2, appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.7. Réglage du capteur de la télécommande

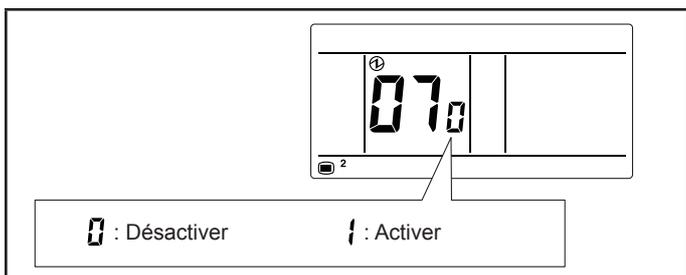
Remarques

Dans le cas de plusieurs télécommandes filaires, il ne peut y avoir qu'une seule télécommande du groupe pour laquelle le capteur peut être réglé sur « Activer ». Quand 2 télécommandes ou plus dans le groupe de télécommandes sont réglées sur « Activer », la télécommande réglée précédemment est changée sur « 0 : Désactiver ».

1. Sélectionnez « 07 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Sélectionnez le « 0 : Désactiver (Pas utilisé)» ou le « 1 : Activer (Utilisé) » avec les boutons [+] ou [-].



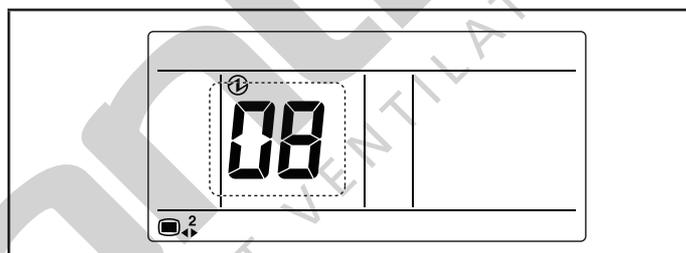
3. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.8. Réglage d'activation de l'horloge

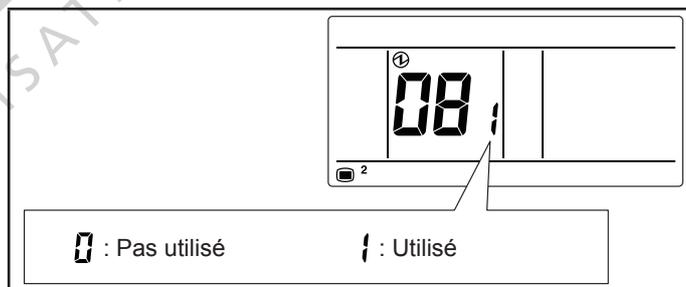
Remarques

Si « 0 : Pas utilisé » est sélectionné par le réglage, 9.1. Réglage de l'horloge et Réglage programmation hebdomadaire*1 ne peut être réglé. Le réglage d'usine est « 0 : Pas utilisé ». (*1: Consultez la notice d'utilisation sur le CD-ROM)

1. Sélectionnez « 08 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Sélectionnez le « 0 : Désactiver (Pas utilisé)» ou le « 1 : Activer (Utilisé) » avec les boutons [+] ou [-].



3. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

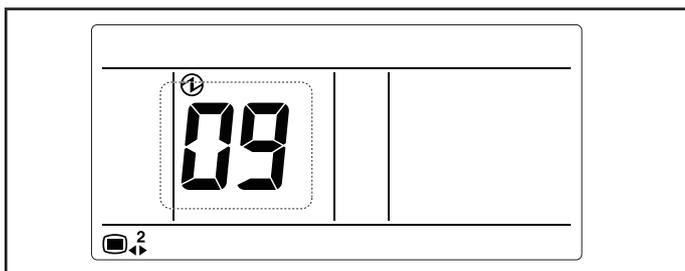
8.9. Lancement du test

Remarques

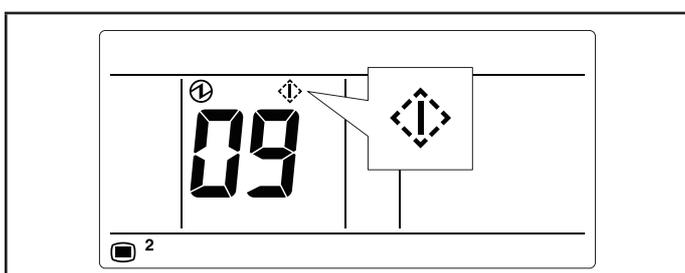
Consultez la notice d'installation de l'unité intérieure pour obtenir la liste des éléments à vérifier.

1. Sélectionnez « 09 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].

PROCÉDURE D'INSTALLATION



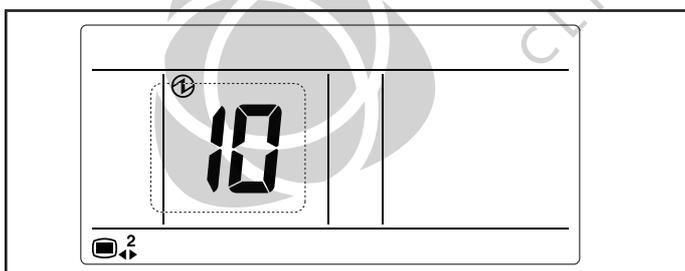
2. L'écran de lancement du test s'affiche. Appuyez sur le bouton [↵ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2 et commencer le test.



Le test se termine au bout d'une heure environ. Pour quitter le lancement du test avant la fin, revenez à l'« Écran du mode visualisation », et touchez le Bouton On/Off (marche/arrêt).

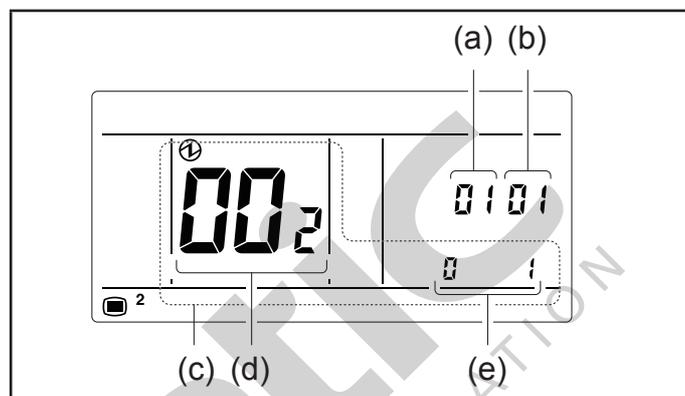
8.10. Vérification de l'adresse de l'unité intérieure

1. Sélectionnez « 10 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [↵ENTER].



2. Affiché depuis la télécommande avec la plus petite adresse du groupe de télécommandes. Les unités intérieures affichées peuvent être commutées avec les boutons [+] ou [-].

- (a) Adresse du circuit frigorifique (00 à 99)
- (b) Adresse de l'unité intérieure (00 à 63)
- (c) Adresse de la télécommande
- (d) Numéro du système (002 : Unité intérieure)
- (e) Numéro de l'unité (01 à 32)



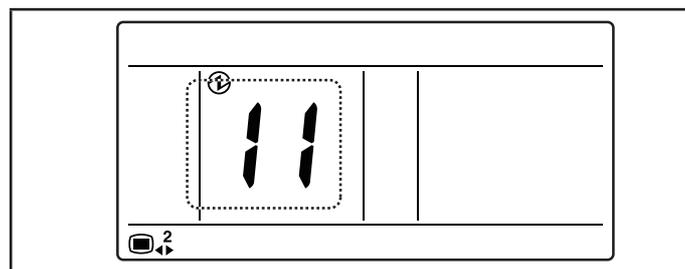
3. Appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.11. Vérification de l'adressage de l'unité intérieure

Remarques

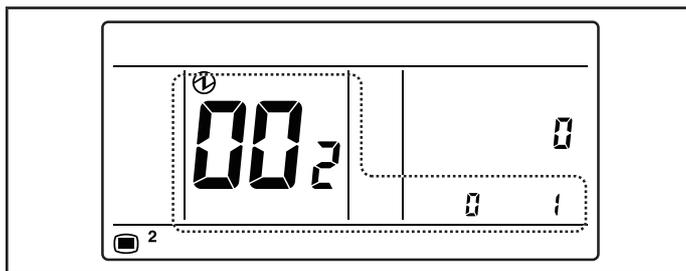
Cet élément ne peut pas être réglé à partir des télécommandes esclaves.

1. Sélectionnez « 11 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [↵ENTER].

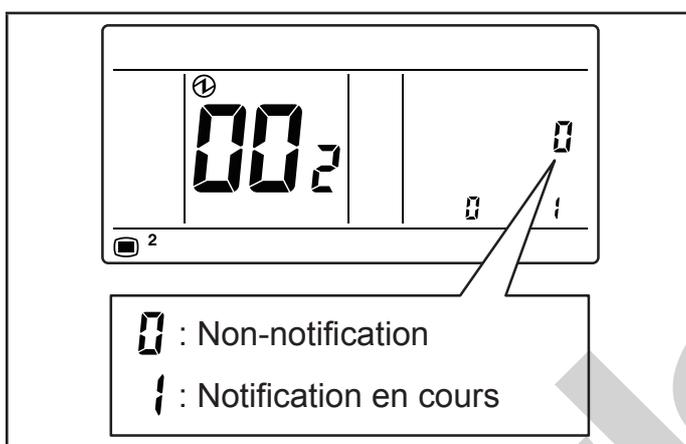


2. Sélectionnez l'adresse de la télécommande de l'unité intérieure pour notifier l'adressage. Les unités intérieures notifiées peuvent être commutées par les boutons [+] ou [-].

PROCÉDURE D'INSTALLATION



3. Lorsque vous appuyez sur le bouton [←ENTER], l'unité intérieure concernée ventile et les LED clignotent*. (* Uniquement si l'unité intérieure possède des LED).

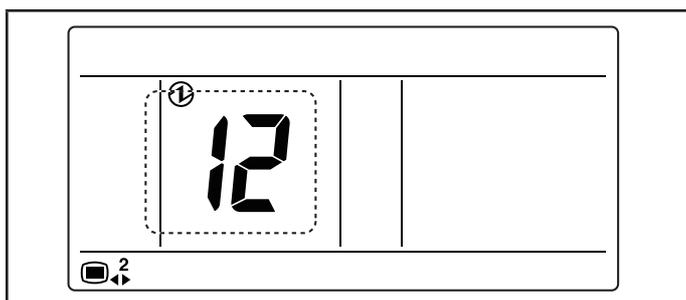


8.12. Réglage de l'unité intérieure maître

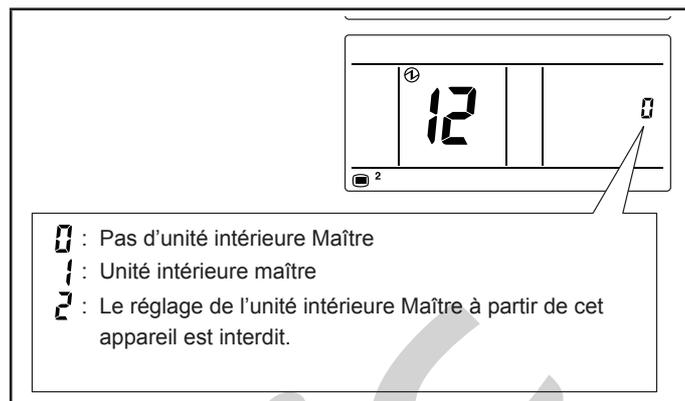
Remarques

- L'unité intérieure maître ne peut être réglée lorsque l'unité intérieure fonctionne.
- Pour l'unité intérieure maître, spécifiez uniquement un groupe de télécommande (ou une seule unité intérieure) au sein du système frigorifique.

1. Sélectionnez «12» dans les réglages du menu
2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. L'état du réglage actuel s'affiche.



Si « 2 » s'affiche, appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

3. Si « 0 » s'affiche, appuyez sur le bouton [←ENTER] pour régler l'unité intérieure maître et revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

Si « 1 » s'affiche, appuyez sur le bouton [←ENTER] pour annuler les réglages de l'unité intérieure maître et revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.13. Réglage des fonctions de l'unité intérieure

Remarques

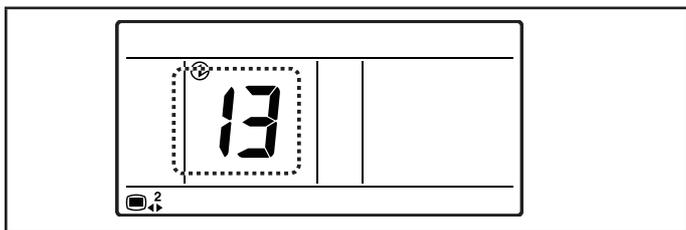
Cet élément ne peut être réglé à partir des télécommandes esclaves.

Cette procédure modifie les réglages des fonctions utilisées pour l'unité intérieure selon les installations. Des réglages incorrects peuvent provoquer un dysfonctionnement du système. Effectuez le « réglage des fonctions de l'unité intérieure » conformément à l'installation à l'aide de la télécommande.

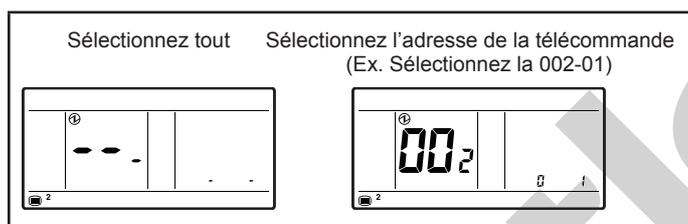
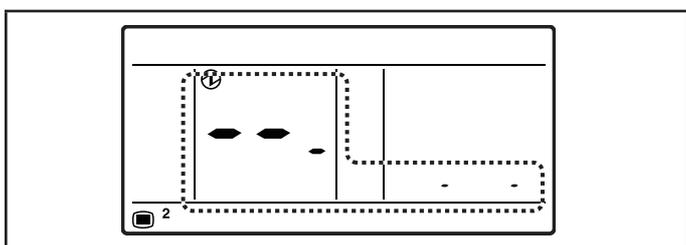
- Préparez le réglage de l'unité intérieure en consultant la notice d'installation de l'unité intérieure avant de commencer le réglage des fonctions et pour plus d'informations sur les numéros des fonctions et des réglages.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

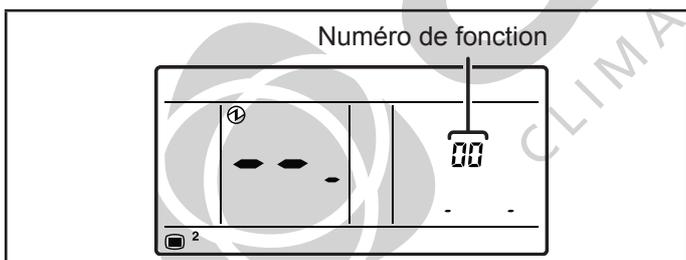
1. Sélectionnez «13» dans les réglages du menu
2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



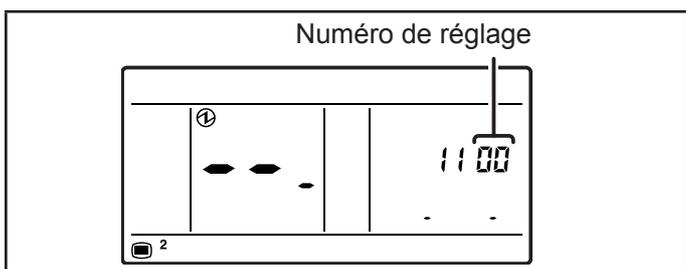
2. Sélectionnez l'adresse de la télécommande à avec les boutons [+] ou [-]. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



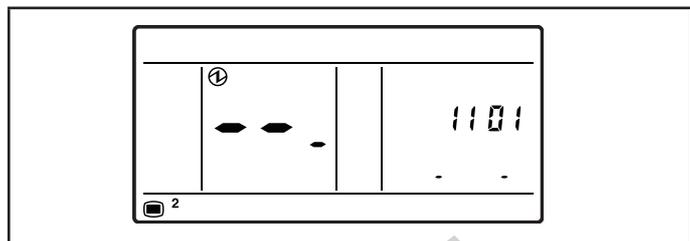
3. Définissez le numéro de fonction avec les boutons [+] ou [-]. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



4. Définissez le numéro de réglage avec les boutons [+] ou [-]. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



5. Les résultats des réglages s'affichent après la transmission des données.



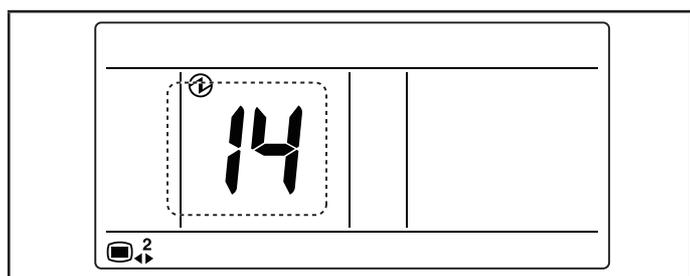
6. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection de l'adresse de la télécommande de 2.. Si le réglage terminé s'affiche, appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.14. Réinitialisation de l'adresse de la télécommande

Remarques

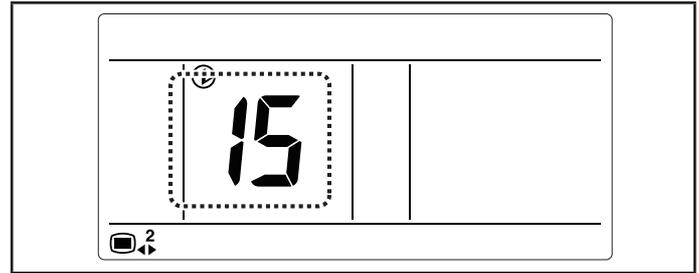
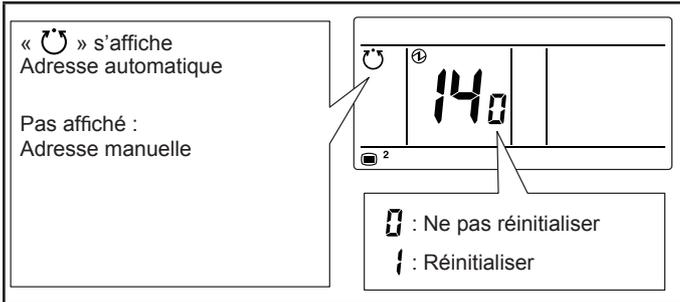
- Si vous passez d'un adressage manuel à un adressage automatique de la télécommande, effectuez-le après avoir modifié l'adresse de la télécommande de l'unité intérieure sur « 0 ».
- Le réglage est visible après avoir remis l'appareil en marche.

1. Sélectionnez «14» dans les réglages du menu
2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Vous pouvez vérifier l'adressage de la télécommande. Pour réinitialiser l'adresse de la télécommande, sélectionnez « 1 : Réinitialiser » en utilisant les boutons[+] ou [-] . Si vous ne réinitialisez pas, appuyez sur le bouton [Menu] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

PROCÉDURE D'INSTALLATION



3. Appuyez sur le bouton [←ENTER]. pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

2. Vous pouvez vérifier l'adressage actuelle de la télécommande. Définissez le numéro de l'unité avec les boutons [+] ou [-]. Il n'est pas possible de modifier le numéro du système.

8.15. Réglage manuel de l'adresse de la télécommande

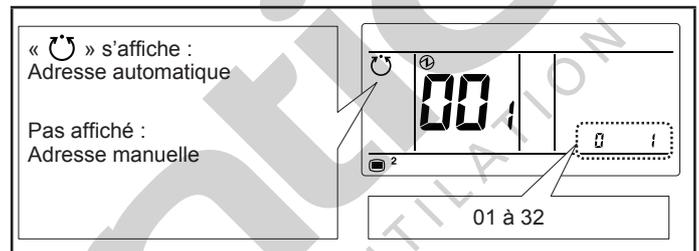
Remarques

- Les adresses seront automatiquement réglées au démarrage initial de la télécommande. Dans un tel cas, ne changez pas l'adresse de la télécommande pour l'unité intérieure, et conservez-la sur le paramètre initial de 0.

- Configurez des adresses manuellement seulement lors de l'utilisation de différents numéros d'adresse. Une adresse de télécommande pour une unité intérieure doit être paramétrée. Configurez les adresses de télécommande des unités intérieures qui sont connectées au même réseau de câble de télécommande, dans une limite de 1 à 9 et de A (10) à F(15) et sans doublon. (N'utilisez pas « 0 » pour la configuration). Pour la configuration des adresses de télécommande pour l'unité intérieure, reportez-vous à la notice d'utilisation.

- L'adresse pour cette télécommande peut être configurée de 1 à 32. Toutefois, ne paramétrez avec le même numéro l'adresse d'une télécommande et d'une unité intérieure connectée qui sont dans le même réseau de câble de télécommande.

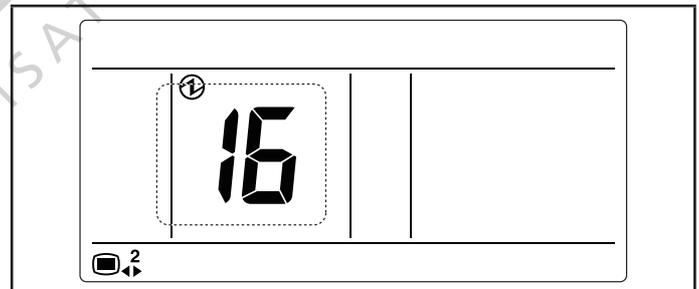
- Le réglage est visible après avoir remis l'appareil en marche.



3. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

8.16. Initialisation

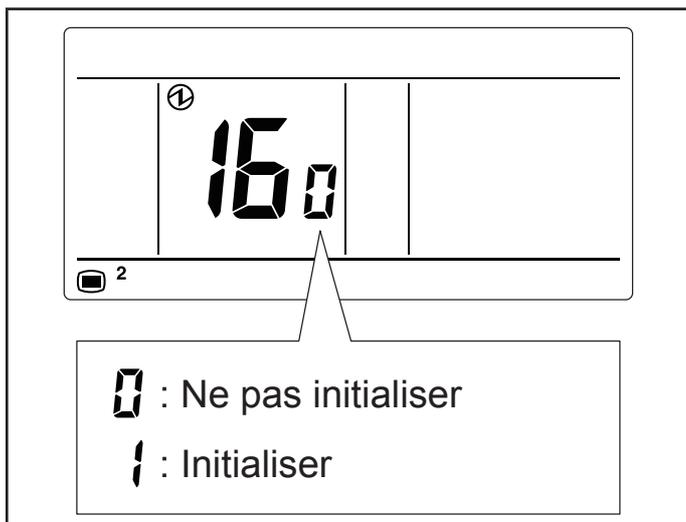
1. Sélectionnez « 16 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



2. Pour initialiser, sélectionnez « 1 : Initialiser » avec les boutons [] ou []. Si vous n'initialisez pas, appuyez sur le bouton [←ENTER] pour revenir à l'écran de sélection d'élément du Menu 2.

1. Sélectionnez « 15 » dans les réglages du menu 2. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].

PROCÉDURE D'INSTALLATION



3. Appuyez sur le bouton [←ENTER] pour redémarrer l'appareil automatiquement. Réglage des différents éléments.

Remarques

Lorsque vous déplacez la télécommande, initialisez-la.

9. AUTRES RÉGLAGES

Réglage de l'horloge

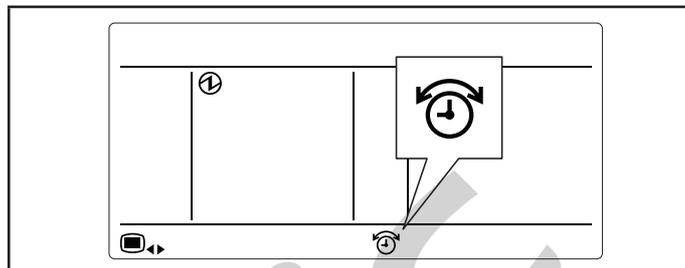
Remarques

• Il n'est pas possible d'utiliser cette fonction si « 8.8. Le réglage d'activation de l'horloge » est réglé sur « Pas utilisé ».

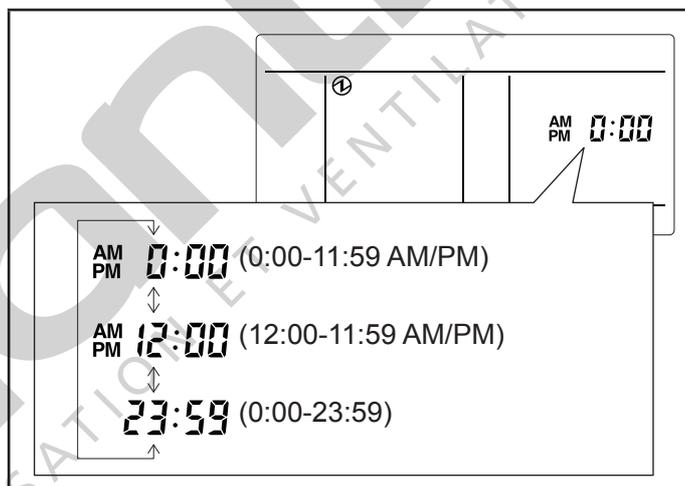
1. Appuyez sur le bouton [←ENTER] sur l'« Écran du mode visualisation ». L'écran de sélection d'élément de réglage s'affiche. Concernant les autres éléments en dehors de « Réglage de l'horloge », veuillez consulter la notice d'utilisation sur le CD-ROM.

| Éléments de réglage du menu | <:↑ >:↓ |
|---|---------|
| Réglage de la direction des flux d'air (☞ ☜) | |
| Réglage du minuteur Marche (🕒) | |
| Réglage minuteur Arrêt (🕒) | |
| Réglage de l'horloge (🕒) | |
| Réinitialisation de l'indication de filtre (🗑️) | |
| Réglage économique (📦) | |

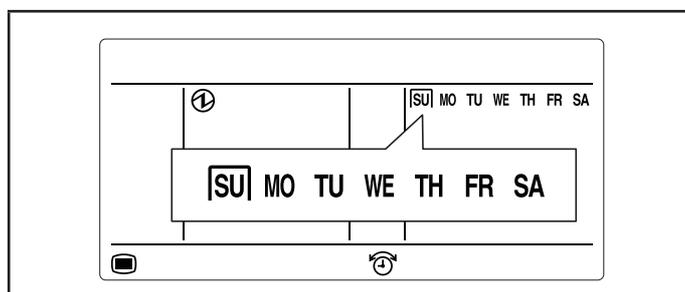
2. Sélectionnez l'icône du réglage de l'horloge dans les Réglages du Menu avec les boutons [+] ou [-]. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



3. Sélectionnez le format d'heure avec les boutons [+] ou [-]. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



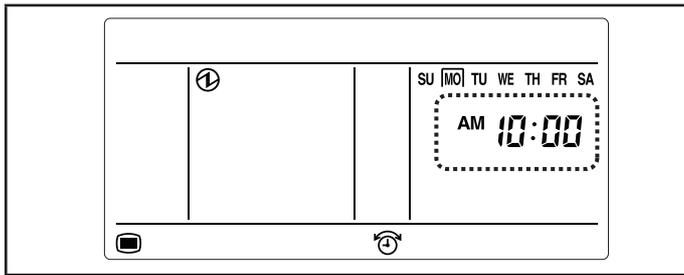
4. Choisissez le jour de la semaine avec les boutons [+] ou [-]. Un « □ » s'affiche au niveau du jour sélectionné. Puis appuyez sur le bouton [←ENTER].



SU : Dimanche **MO** : Lundi **TU** : Mardi **WE** : Mercredi
TH : Jeudi **FR** : Vendredi **SA** : Samedi

5. Sélectionnez les heures ou les minutes avec les boutons [<] ou [>], et réglez la valeur avec les boutons [+] ou [-].

PROCÉDURE D'INSTALLATION



6. Lorsque vous touchez le bouton [←ENTER], l'affichage revient à l'« Écran du mode visualisation ».

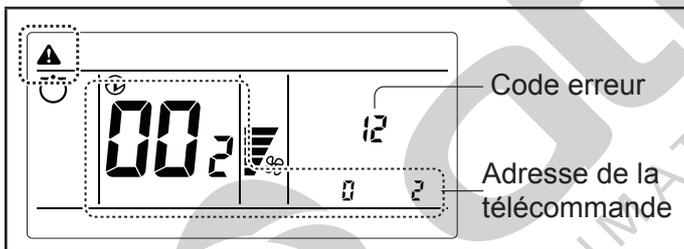
10. ESSAI DE FONCTIONNEMENT

- Consultez la notice d'installation de l'unité intérieure pour obtenir la liste des éléments à vérifier. Pour le lancement du test, référez-vous à «8.9. Lancement du test», page 19.

11. CODES ERREURS

Le code erreur s'affiche automatiquement à l'écran en cas d'erreur.

- En cas d'erreur, l'affichage suivant apparaît. («» apparaît dans l'« Écran du mode visualisation »)

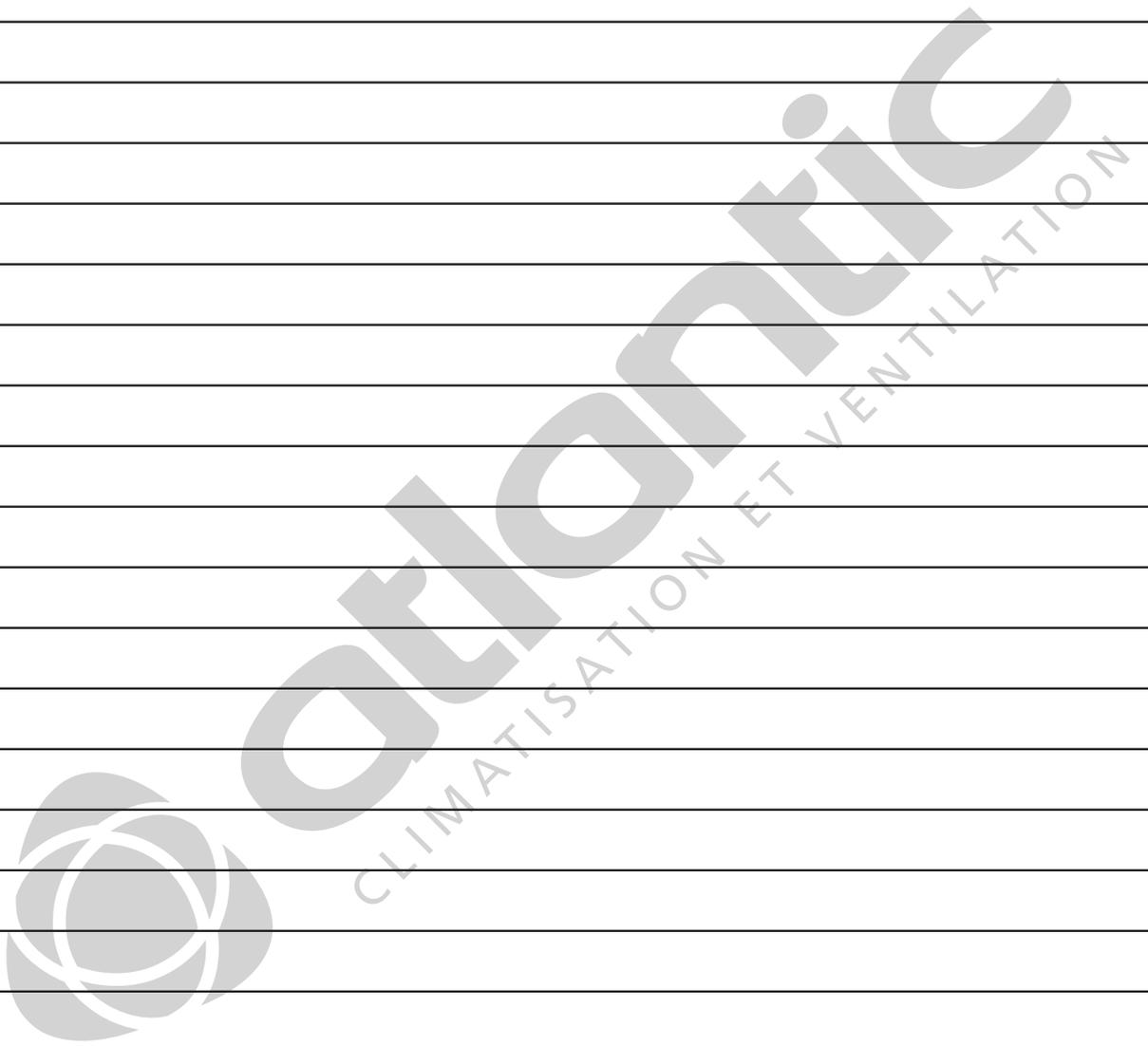


Pour des information sur la manière de vérifier les détails des erreurs, veuillez consulter « 8.2. Détails des erreurs ».

Pour plus de détails sur l'erreur de l'unité intérieure ou extérieure lors de l'examen du contenu de l'erreur, référez-vous aux codes d'erreur dans chaque notice d'installation.

| Code d'erreur | Contenu |
|---------------|--|
| CC.1 | Erreur de capteur |
| C2.1 | Erreur de carte de circuit imprimé de transmission |
| 12.1 | Erreur de communication de télécommande filaire |
| 12.3 | Nombre de périphériques excessif dans le système de télécommande filaire |
| 12.4 | Erreur de démarrage du système de la télécommande filaire |
| 15.4 | Erreur d'acquisition de données |
| 26.4 | Duplication d'adresse dans le système de télécommande filaire |
| 26.5 | Erreur de réglage d'adresse dans le système de télécommande filaire |
| 27.1 | Erreur de réglage de l'unité Maître/Esclave |
| 29.2 | Erreur de numéro d'unité de connexion (télécommande) |

NOTES





Votre spécialiste



Siège social : ATLANTIC climatisation & ventilation
S.A.S. au capital de 2 916 400 euros
13, Boulevard Monge - Z.I - BP 71 - 69882 MEYZIEU cedex
RCS Lyon n° B 421 370 289
www.atlantic.fr

NI 923 102 #

Mai 2014