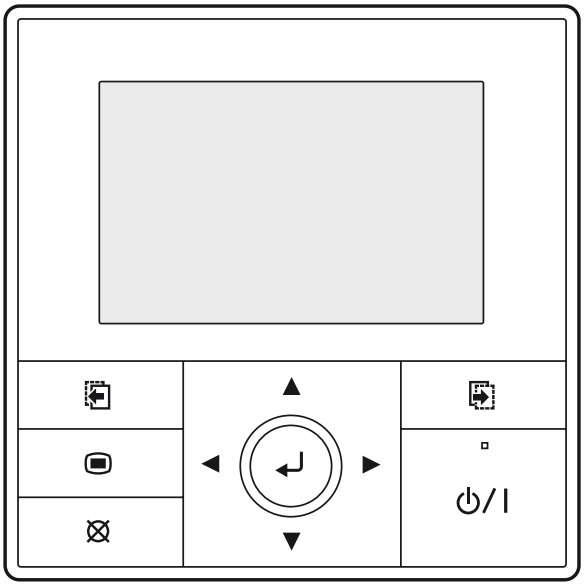
atlantic
CLIMATISATION ET VENTILATION

Gamme FUJITSU

Notice d'installation

A l'usage du personnel autorisé seulement

Télécommande filaire - UTY-RVNYM



NI 923 095 A

CE

SOMMAIRE

1. PRÉCAUTIONS ET AVERTISSEMENTS **4**

2. ACCESSOIRES **6**

3. SPÉCIFICATION DE CÂBLAGE **7**

4. CHOIX DE L'EMPLACEMENT **7**

4.1. Dimensions....7
4.2. Indication de fonctionnement....7

5. INSTALLATION **7**

5.1. Espace d'installation....8
5.2. Indication sur le câble....8
5.3. Démonter la face arrière....8
5.4. Installation de la télécommande....8
5.5. Connexion du câble sur le bornier....9
5.6. Paramétrage des micro-interrupteurs....9
5.7. Remonter la face avant....10

6. CÂBLAGE **11**

6.1. Raccordement électrique....11
6.2. Connexion du câble de la télécommande....11
6.2.1. Connexion à un connecteur....11
6.2.2. Connexion à un bornier....12

7. NOMBRE D'UNITÉS INTÉRIEURES CONNECTABLES À UNE TÉLÉCOMMANDE FILAIRE **12**

8. MÉTHODES D'INSTALLATION SPECIALES **12**

8.1. Contrôle de groupe....12
8.2. Contrôle à l'aide de deux télécommandes....13

9. MISE SOUS TENSION **13**

10. PARAMÉTRAGE INITIAL **14**

11. PARAMÉTRAGE DES ECRANS SERVICE **15**

11.1. Test de fonctionnement....15
11.2. Paramétrage des fonctions....16
11.3. Historique des erreurs....17
11.4. Vérification de l'adresse de l'unité intérieure....17
11.5. Version du logiciel de la télécommande....17

12. SÉLECTION DE L'EMPLACEMENT DE DÉTECTION DE LA TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE **18**

12.1. Sélection à partir de l'unité intérieure (réglage usine)....18
12.2. Sélection couplée unité intérieure / télécommande....18

13. FONCTION DE GESTION **19**

13.1. Paramétrage d'un mot de passe....19
13.2. Paramétrage de Gestion....20

14. CODE ERREUR **21**

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

⚠ ATTENTION

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 filaire.

⚠ 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.
• Pour que le climatiseur fonctionne d'une manière satisfaisante, installez cette télécommande conformément à cette notice d'installation.	
• Les travaux d'installation doivent être effectués conformément aux normes en vigueur par du personnel qualifié. N'installez pas cet appareil par vous-même. Un travail mal exécuté pourrait causer une décharge électrique ou un incendie.	
• Utilisez une alimentation propre à cet appareil. Ne partagez jamais l'alimentation avec un autre appareil électrique. Cela pourrait causer un incendie ou des décharges électriques.	
• Ne coupez pas, ne raccourcissez pas, ou ne prolongez pas les câbles fournis en accessoire.	
• Ne mettez l'installation sous tension qu'une fois les travaux de raccordement entièrement réalisés.	
• Ne touchez pas cet appareil lorsque vos mains sont humides. Le contact de l'appareil avec celles-ci pourrait causer une décharge électrique.	
N'installez pas cet appareil aux endroits suivants : • 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 provoquerait la chute de pièces ou une fuite d'eau provenant de l'appareil. • Près d'un lieu de production de substances qui compromettent l'équipement, tel que le gaz sulfurique, le gaz de chlore, l'acide, ou l'alcali. Il ferait corroder les tuyaux de cuivre et les joints du climatiseur causant la fuite de liquide réfrigérant. • Près d'un lieu qui peut générer des interférences électromagnétiques. Cela pourrait causer des dysfonctionnements. • Près d'un lieu où il peut y avoir une fuite de gaz combustible, contenant des fibres de carbone, des suspensions inflammables ou des gaz inflammables tels que le diluant pour peinture ou l'essence. Une fuite de gaz pourrait causer autour de l'appareil un incendie. • Ne pas utiliser l'unité pour des applications non autorisées, comme le stockage de nourriture, la conservation de plantes etc... Cela peut dégrader la qualité des objets stockés (il s'agit de climatisation de confort).	
• Installez l'appareil dans un endroit bien ventilé à l'abri de la pluie et des rayons directs du soleil.	
• En cas de défaut de fonctionnement (odeur de brûlé, etc.), arrêtez immédiatement l'installation, arrêtez le disjoncteur et consultez une personne qualifiée.	
• Si des enfants peuvent approcher de l'appareil, prenez toutes les mesures nécessaires pour qu'ils ne puissent pas l'atteindre.	

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

⚠ ATTENTION

⚠ 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.

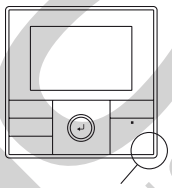
• Lors de la mesure de la température de la pièce à l'aide de la télécommande, réglez cette dernière en respectant les conditions suivantes. Si la télécommande ne se trouve pas au bon endroit, la température exacte de la pièce ne pourra être détectée, et par conséquent, des conditions anormales telles que « aucun rafraîchissement » ou « aucun chauffage » surviendront même si le climatiseur fonctionne normalement.

• Recherchez un endroit où la température moyenne de la pièce climatisée puisse être détectée.

• Ne choisissez pas un endroit directement exposé au soufflage du climatiseur.

• Éloignez-la de la lumière directe du soleil.

• Éloignez-la de l'influence d'autres sources de chaleur.



Sonde de température

• Ne touchez pas les cartes électroniques et les composants directement avec vos mains, cela pourrait causer un incendie ou une décharge électrique.

• Ne raccordez pas le câble de la télécommande et le câble de transmission avec/ou en parallèle des câbles de communication, de transmission, et d'alimentation des unités intérieure et extérieure. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

• Lors de l'installation du câble à proximité d'une source d'ondes électromagnétiques, utilisez un câble blindé.

• Ne réglez pas le micro-interrupteur ou l'interrupteur rotatif de cette unité excepté comme l'indique cette notice d'installation ou celle du climatiseur. Le réglage des micro-interrupteurs autres que ceux spécifiés pourrait causer un accident ou une erreur.

• N'appuyez sur aucun bouton de contrôle à l'aide d'un objet pointu. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un dysfonctionnement.

• N'exposez pas cet appareil directement à l'eau. Cela pourrait provoquer des erreurs, des décharges électriques, ou une surchauffe.

• Ne placez pas de récipients contenant un liquide sur cet appareil. Cela pourrait provoquer une surchauffe, un incendie ou des décharges électriques.

• Débarrassez-vous des emballages en toute sécurité. Déchirez et jetez les plastiques d'emballage afin que les enfants ne jouent pas et ne s'étouffent avec.

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

2. ACCESSOIRES

Les accessoires d'installation suivants sont fournis dans le carton. Veuillez-les utiliser conformément aux instructions.

⚠ ATTENTION
• Les accessoires standards sont systématiquement présents dans les emballages. • Veillez à bien récupérer accessoires et notices avant de vous débarrasser des emballages.

Désignation	Forme	Qté	Usage
Câble de la télécommande		1	Permet de connecter la télécommande.
Câble de connexion		1	Permet de connecter le câble de la télécommande avec une unité intérieure de type mural ou console.
Vis (M4 x 16mm)		2	Permet d'installer la télécommande.
Collier		1	Permet de fixer le câble de la télécommande à la télécommande.
Vis (M4 x 14mm)		1	Permet d'installer le câble de la télécommande sur l'unité intérieure.
Serre-câble		1	

atlantic CLIMATISATION & VENTILATION

3. SPÉCIFICATION DE CÂBLAGE

Lorsque vous connectez la télécommande, utilisez le câble suivant :

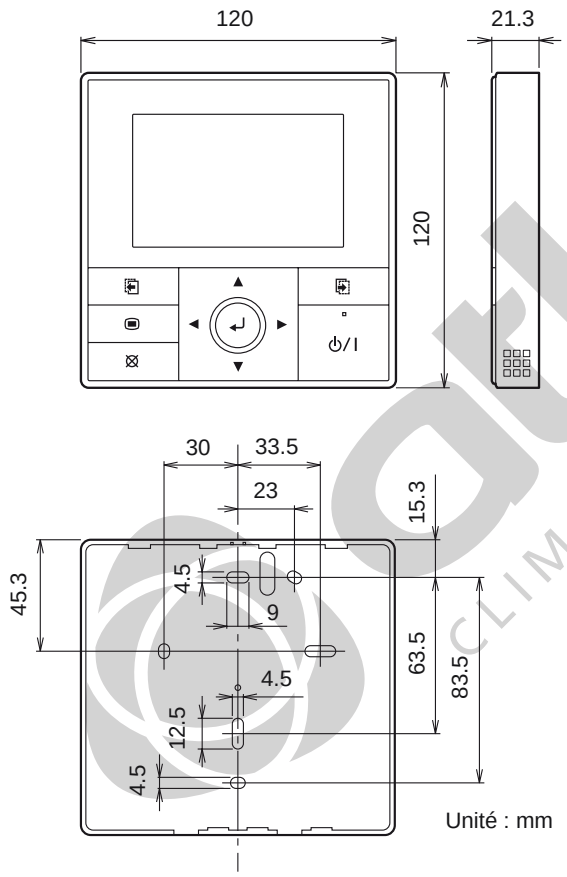
Câble	Taille	Type de câble
Câble de la télécommande	0.33 mm^2	22 AWG (Ø 65mm) Polarisé 3 fils

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

4. CHOIX DE L'EMPLACEMENT

4.1. Dimensions

Fig. 1

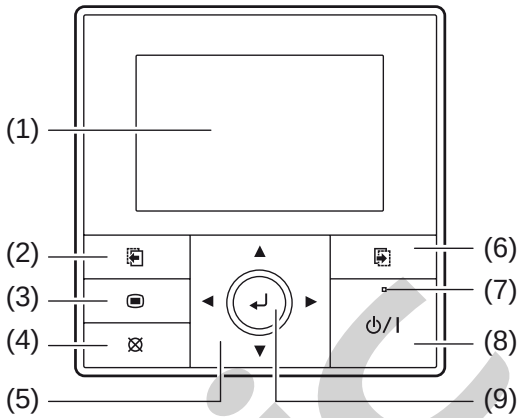


4.2. Indication de fonctionnement

⚠ ATTENTION

• Pressez légèrement du doigt sur le bouton. Une force excessive risque de provoquer un dysfonctionnement.

Fig. 2



(1) Panneau d'affichage (avec rétro éclairage)
(2) Bouton de commutation de l'écran (gauche)
(3) Bouton Menu
(4) Bouton Annuler
(5) Bouton Curseur
(6) Bouton de commutation de l'écran (droit)
(7) Voyant de fonctionnement
(8) Bouton On/Off (Marche/Arrêt)
(9) Bouton Entrée

Note : Lorsque le rétro éclairage est coupé par extinction automatique, la première pression sur un bouton est inopérante, et le rétro éclairage s'allume. (à l'exclusion du bouton Marche/Arrêt.) Lorsque le rétro éclairage est réglé sur [Off], la première pression sur un bouton.

5. INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

• Lors de l'installation de cet appareil, assurez-vous qu'il n'y a pas d'enfants à proximité afin d'éviter toutes blessures ou choc électrique.

⚠ ATTENTION

• Avant d'ouvrir cet appareil, faite en sorte de complètement décharger l'électricité statique de votre corps sinon cela pourrait provoquer un échauffement ou une décharge électrique.

• Ne pas toucher le circuit imprimé ou ces composants directement avec les mains. Sinon, des blessures ou un choc électrique pourrait en résulter.

• Faites attention que la face avant ne tombe pas après l'avoir enlevé sinon cela pourrait l'endommager.

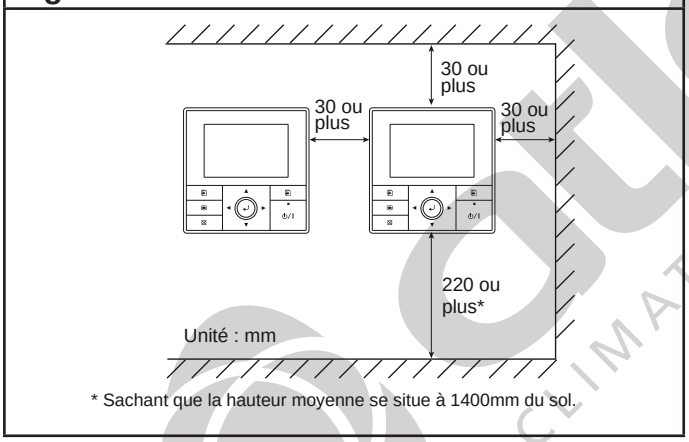
atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

⚠ ATTENTION
• Pour éviter que l'eau ou des insectes entre en longeant le câble, toujours établir un coude avec le câble et le mastiquer.
• Faites attention de ne pas trop serrer les vis afin d'éviter une distorsion ou un endommagement de la face arrière.
• Ne faites pas de trou supplémentaire sur la face arrière de l'appareil afin d'éviter de l'endommager.
• N'utilisez pas d'autres vis que celles fournies. L'utilisation d'autres vis risque de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil ou de l'endommager.

5.1. Espace d'installation

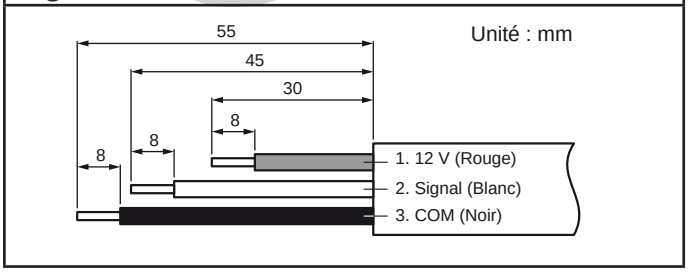
Voici les recommandations d'installation pour cet appareil. Ce produit ne peu être encastré dans un mur. Laissez suffisamment d'espace pour assurer la maintenance de la télécommande (passage d'un tournevis pour enlever la face avant).

Fig. 3



5.2. Indication sur le câble

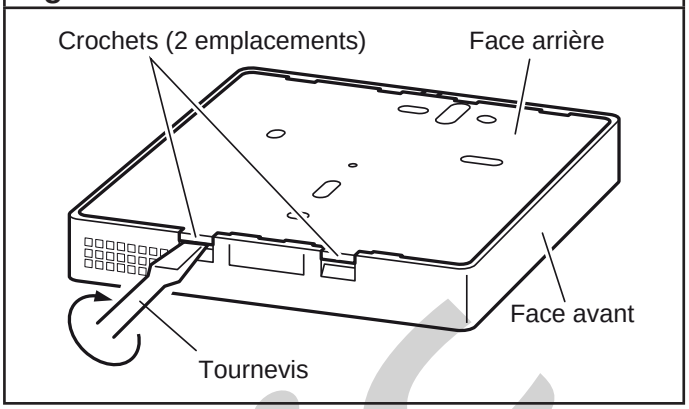
Fig. 4



5.3. Démonter la face arrière

Insérez un tournevis plat aux endroits indiqués ci-dessous et retirez la face arrière de la face avant en le tournant légèrement.

Fig. 5

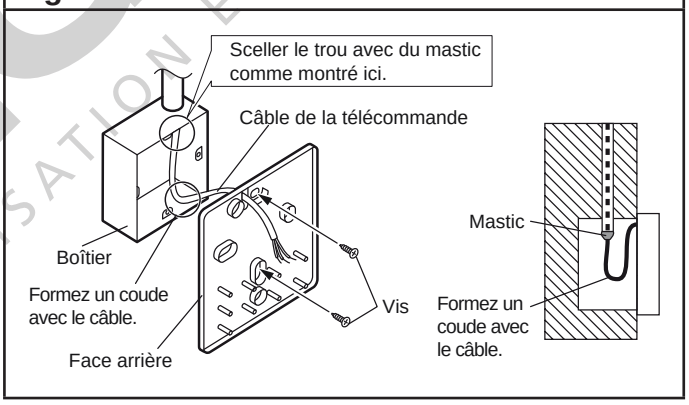


5.4. Installation de la télécommande

Fixation de la face arrière sur un boîtier

1. Mastiquez le trou et le câble comme montré ci-après.
2. Faites passez le câble de la télécommande à travers le trou de la face arrière.
3. Puis fixez la face arrière à l'aide des vis fournies (2 emplacements).

Fig. 6



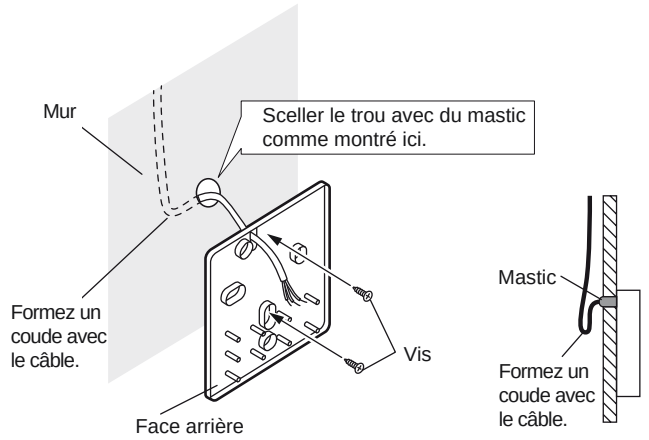
Fixation de la face arrière directement sur le mur

- Lors de la pose du câble par l'arrière :

1. Mastiquez le trou et le câble comme montré ci-après.
2. Faites passez le câble de la télécommande à travers le trou de la face arrière.
3. Puis fixez la face arrière à l'aide des vis fournies (2 emplacements).

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

Fig. 7

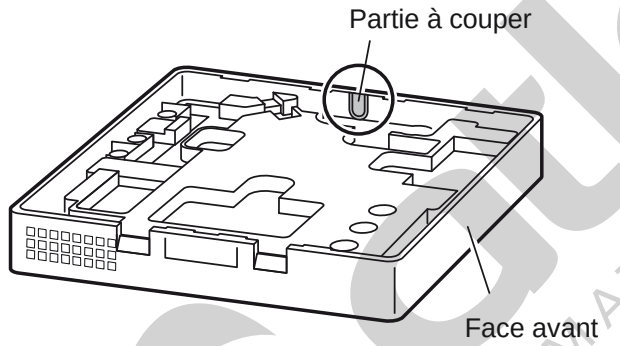


- Lors de la pose du câble sur le dessus :

1. Coupez la face avant à l'endroit indiqué sur la Fig.8.

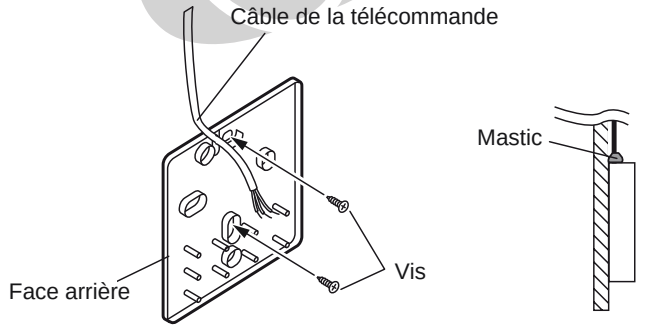
2. Ébavurez les bords de la partie coupée.

Fig. 8



3. Puis fixez la face arrière à l'aide des vis fournies (2 emplacements).

Fig. 9

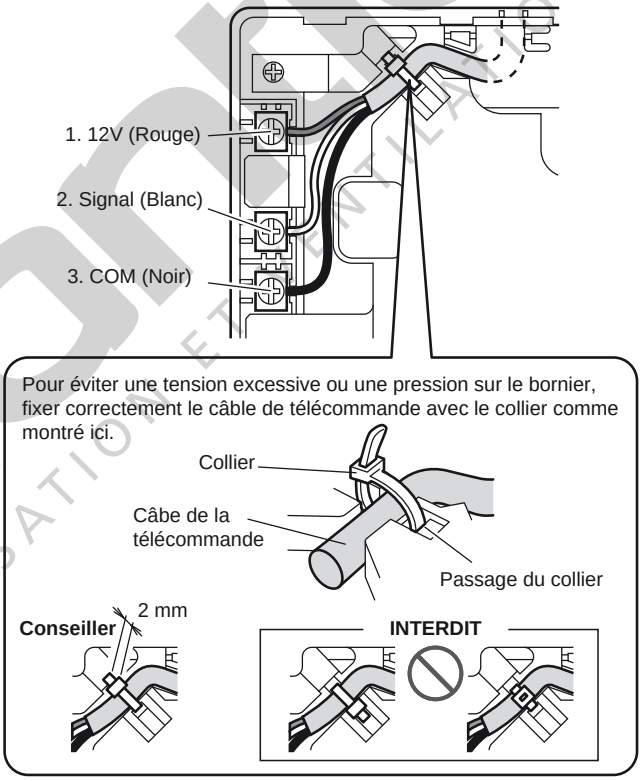


5.5. Connexion du câble sur le bornier

Couple de serrage
0.8 à 1.2 N•m

⚠ ATTENTION
• Faites attention de ne pas endommager le câble en serrant trop fort le collier.
• Lors de la connexion des fils du câble de la télécommande, ne pas trop serrer les vis.

Fig. 10



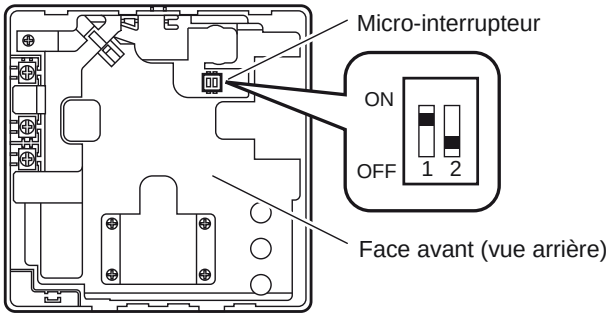
5.6. Paramétrage des micro-interrupteurs

⚠ ATTENTION
• Ne paramétrez pas les micro-interrupeurs de cet appareil à moins que ce ne soit spécifié dans la notice.
• Utilisez un tournevis pour paramétrez les micro-interrupeurs.

Réglez le micro-interrupteur n°1 sur ON pour activer la sauvegarde des informations relatives aux paramétrages.

• Paramétrage de la sauvegarde
Si le micro-interrupteur n°1 n'est pas réglé sur ON, les informations relatives aux réglages (horloge, programmation hebdomadaire, ...) seront perdues en cas de panne de courant.
* Les valeurs des paramètres des fonctions de l'unité intérieure ne seront pas supprimées même si le micro-interrupteur est désactivé (OFF).

Fig. 11



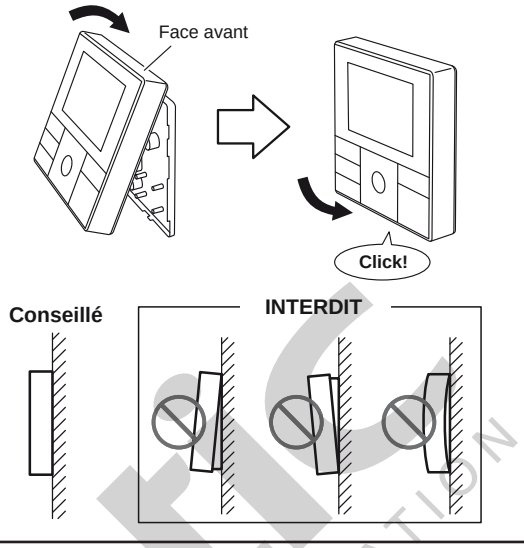
	N°	Etat		Détail
		OFF	ON	
Micro-interrupteurs	1	* Invalide	Valide	Paramétrage de la sauvegarde. Mettez le curseur sur ON pour activer les piles de la télécommande.
	2	*		Reportez-vous au paragraphe § 6.2 Contrôles à l'aide de 2 télécommandes.

* Paramétrage usine

5.7. Remonter la face avant

Insérez la face avant sur la face arrière après avoir ajusté sa partie supérieure.
Faites attention de ne pas pincer le câble lorsque vous insérez celle-ci.

Fig. 12



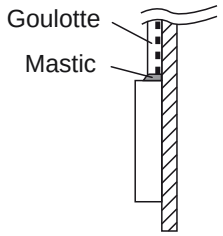
⚠ ATTENTION

• Insérez fermement la face avant. Si elle n'est pas attachée correctement, elle risque de tomber.

Lors de la pose du câble sur le dessus

- Mastiquez le trou et le câble comme montré ci-après.
- L' épaisseur de la gaine du câble de la télécommande doit être supérieure à 1 mm ou isolé avec une goulotte supérieure à 1 mm.

Fig. 13



atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

6. CÂBLAGE

6.1. Raccordement électrique

⚠ AVERTISSEMENT

- Avant de commencer l'installation, vérifiez que l'unité intérieure ne soit pas alimentée.

  Ne pas remettre le courant tant que l'installation n'est pas complètement terminée, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Utilisez les accessoires ou les câbles électriques spécifiques. Ne modifiez pas les câbles électriques autres que ceux spécifiés (d'alimentation ou de communication), ne prolongez pas les câbles. La tension pourra être dépassée et alors provoquer une décharge électrique ou un incendie.
- Fixez le câble de communication solidement au bornier. Assurez-vous qu'aucune tension externe n'est appliquée au câble. Un branchement mal réalisé, pourrait causer un choc électrique ou un incendie.
- Ne reliez pas la masse à un câble de téléphone, à une conduite d'eau, ou à un paratonnerre.
- Assurez-vous du maintient du câble par un serre-câble (Si l'isolant est échauffé, une fuite électrique peu se produire).
- Si n'importe quel câble est endommagé, ne le réparez pas ou ne le modifiez pas vous-même. Un travail mal exécuté pourrait causer une décharge électrique ou un incendie.

⚠ ATTENTION

- Ne câblez pas ensemble le câble de la télécommande, le bus de communication et le câble de la télécommande. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- En effectuant le câblage, faites attention de ne pas endommager le câble ou de ne pas vous blesser. Branchez les connecteurs solidement, sinon cela pourrait provoquer un échauffement, un incendie ou une décharge électrique.
- Installez les unités intérieure et extérieure, les câbles électriques et le câble de la télécommande à 1 m à partir de la télévision et de la radio pour éviter tout problème d'interférences.

⚠ ATTENTION

- Effectuez le câblage de sorte que l'eau ne puisse entrer dans l'appareil en s'écoulant le long du câblage externe. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter cela. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie.
- Identifiez le nom de chaque unité et le nom de chaque bornier de l'unité et faites le câblage selon les instructions données par la notice de sorte qu'il n'y ait aucun câblage incorrect. Un câblage incorrect endommagera les pièces électriques et pourrait provoquer de la fumée et un incendie.
- Quand vous installez les câbles près d'une source d'ondes électromagnétiques, utilisez du câble blindé. Sinon une panne ou un défaut de fonctionnement pourrait en résulter.

6.2. Connexion du câble de la télécommande

⚠ ATTENTION

- Lorsque vous connectez le câble de la télécommande à l'unité intérieure de type mural ou console, ne le connectez pas au bornier d'alimentation de l'unité extérieure ou intérieure. Cela pourrait causer un dysfonctionnement.

Il y a deux méthodes différentes pour connecter la câble de la télécommande à l'unité intérieure.
- Connectez le câble de la télécommande avec le câble de connexion fourni en accessoire afin de le connecter sur la platine éléctronique de l'unité intérieure ou d'une platine interface (Fig. 15).
- Connectez le câble de la télécommande directement au bornier de l'unité intérieure (Fig. 17) .

Pour plus de détails, reportez-vous à la notice d'installation de l'unité intérieure.

6.2.1. Connexion à un connecteur

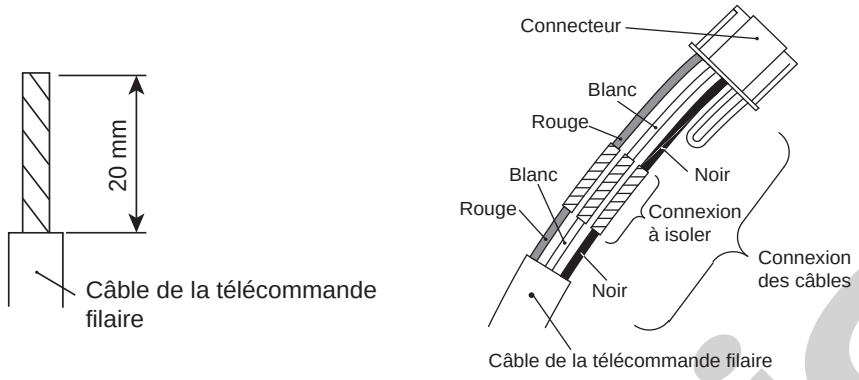
A) Connectez le câble de la télécommande au câble de connexion fourni en accessoire. Veuillez suivre les instructions suivantes.

1. Utilisez un outil adéquat pour dénuder l'extrémité du câble de la télécommande, afin d'enlever l'isolation du câble comme indiqué sur la Fig. 14.
2. Connectez le câble de connexion sur le câble de la télécommande comme indiqué Fig. 14.

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

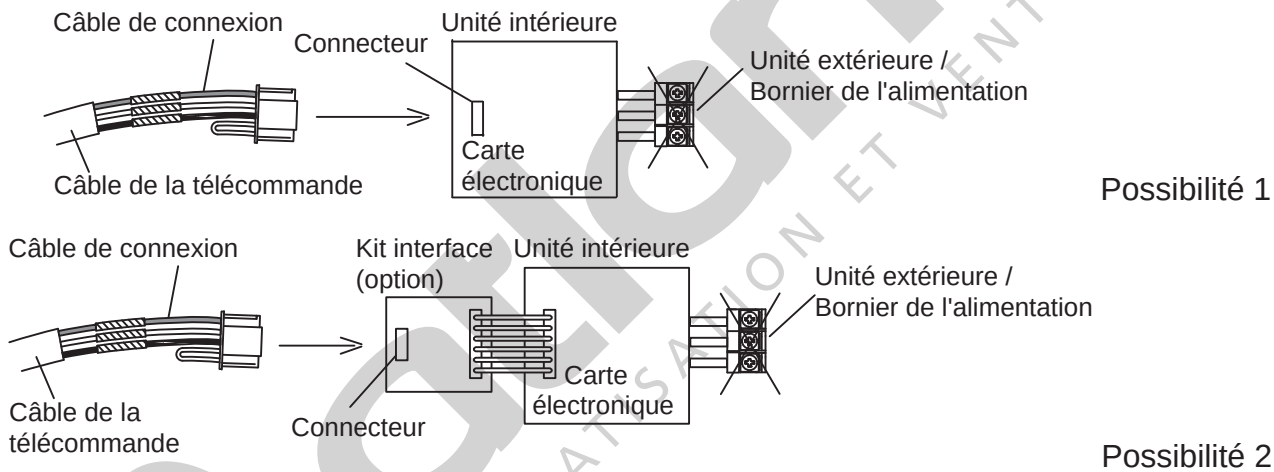
3. Assurez-vous de bien isoler la connexion entre les deux.

Fig. 14



B) Insérez le connecteur du câble de connexion dans le connecteur de la platine électronique de l'unité intérieure ou de la platine interface.

Fig. 15 - 2 possibilités de connexion avec un connecteur



6.2.2. <u>Connexion à un bornier</u>

Connectez l'extrémité du câble de la télécommande directement au bornier de l'unité intérieure.

Fig. 16

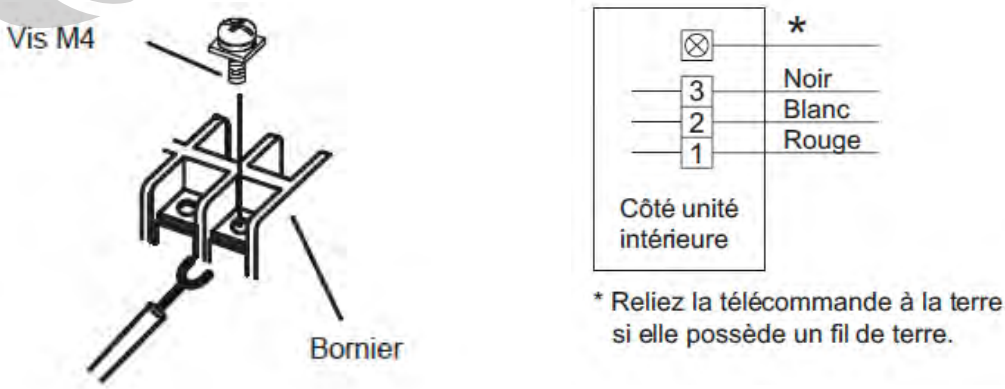
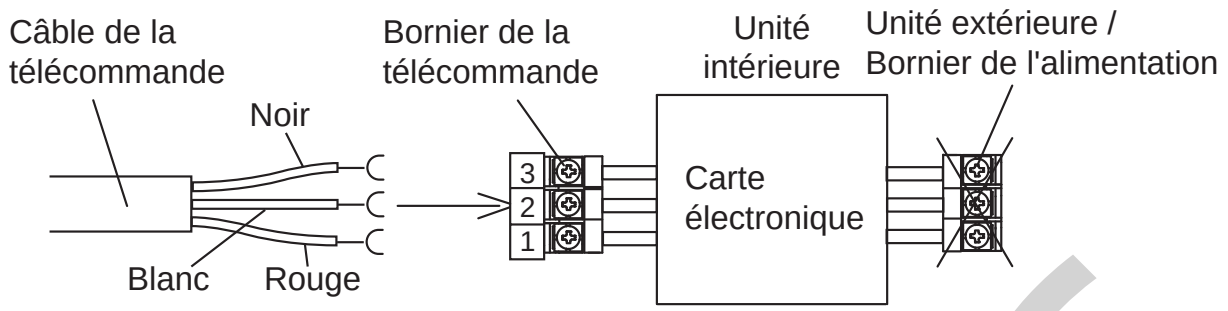


Fig. 17



7. NOMBRE D'UNITÉS INTÉRIEURES RACCORDABLES AUX TÉLÉCOMMANDES FILAIRES

En fonction du type d'unité intérieure et extérieure, le nombre d'unités intérieures raccordables à une même télécommande filaire (contrôle de groupe) ou le nombre de télécommandes raccordables à une même unité intérieure (contrôle à l'aide de deux télécommandes) peut varier. Reportez-vous aux tableaux ci-dessous.

Tableau 1 - Nombre d'unités intérieures contrôlées par une télécommande

Type UI / Type UE	Mural	Console	Console / plafonnier	Cassette	Gainable
Monosplit	1	1	16	16	16
Multi-splits	1	1	1	1	1
Maxi-multi	-	-	16	16	16

Tableau 2 - Nombre de télécommandes pour contrôler une unité intérieure

Type UI / Type UE	Mural	Console	Console / plafonnier	Cassette	Gainable
Monosplit	1	1	2	2	2
Multi-splits	1	1	1	1	1
Maxi-multi	-	-	2	2	2

8. MÉTHODES D'INSTALLATION SPECIALES

8.1. Contrôle de groupe

Une seule télécommande peut commander plusieurs appareils. Dans ce cas, toutes les unités intérieures connectées fonctionnent suivant le même réglage (celui de la télécommande).

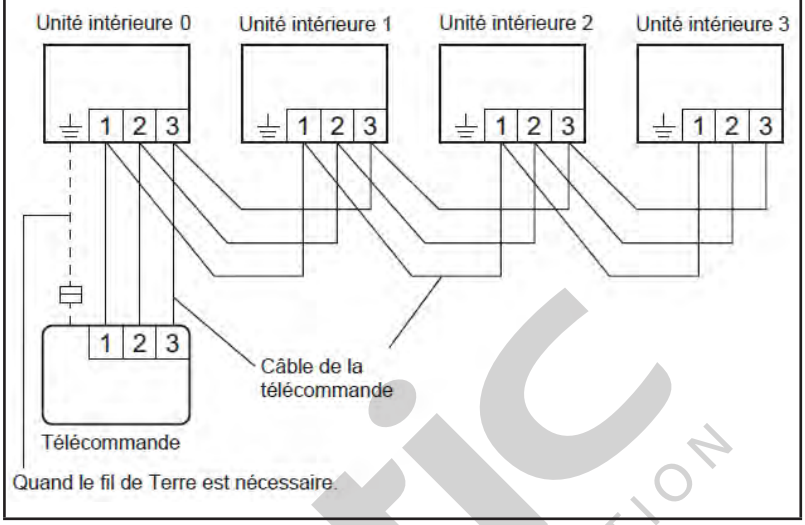
Certaines unités intérieures ne peuvent être commandées par cette méthode cela dépend des modèles (disponible pour les gainables, les cassettes et les plafonniers en monosplit et en maxi-multi reportez-vous au Tableau 1, page 10).

Si votre groupe comporte gainable et cassette et/ou plafonnier, les paramétrages des volets de la cassette et/ou du plafonnier ne seront pas disponibles sur la télécommande filaire.

- Paramétrage de l'adressage des unités intérieures :

Réglez chaque adresse d'unité intérieure en utilisant les micro-interrupteurs de chaque unité intérieure (reportez-vous à la notice d'installation de l'unité intérieure).

Fig. 18 - Méthode de câblage



8.2. Contrôle à l'aide de deux télécommandes d'une même unité intérieure

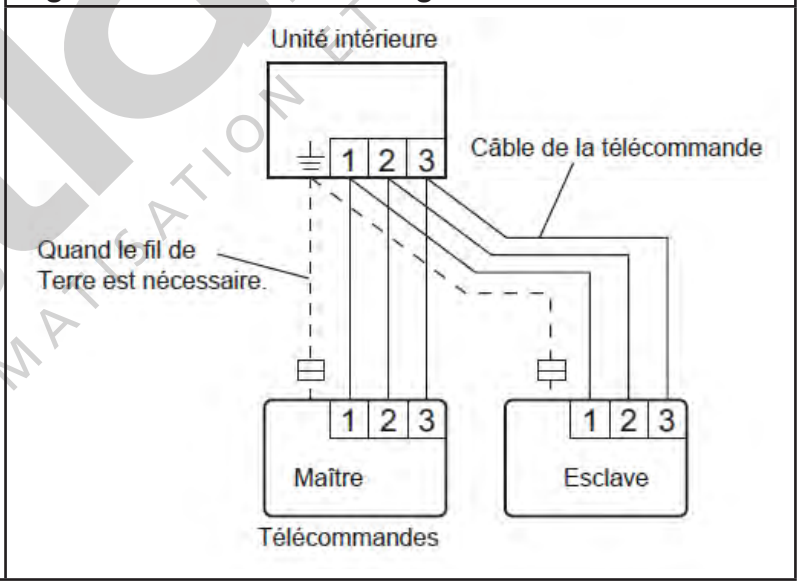
Les fonctions de minuterie et de diagnostique automatique ne peuvent pas être utilisées sur les unités esclaves.

Deux télécommandes peuvent être indifféremment utilisées pour commander une même unité intérieure.

Certaines unités intérieures ne peuvent être commandées par cette méthode cela dépend des modèles (disponible pour les gainables, les cassettes et les plafonniers en monosplit et en maxi-multi reportez-vous au Tableau 2, page 10).

Les fonctions de minuterie et de diagnostique automatique ne peuvent pas être utilisées sur les unités esclaves.

Fig. 19 - Méthode de câblage



- Paramétrage du micro-interrupteur 1 de la télécommande :

Réglez le micro-interrupteur 1 n°2 en suivant les indications du tableau suivant.

Nombre de télécommande	Télécommande maître	Télécommande esclave
	Micro-interrupteur 1 n°2	Micro-interrupteur 1 n°2
1 (normal)	OFF	-
2 (binôme)	OFF	ON

9. MISE SOUS TENSION

⚠ ATTENTION

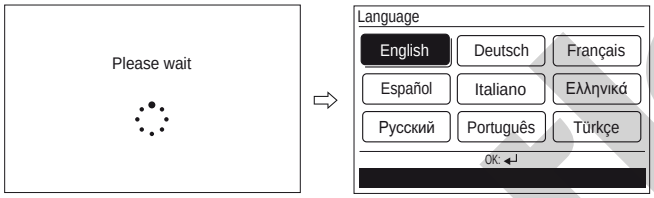
• Contrôlez de nouveau le câblage. Un câblage incorrect pourrait endommager l'appareil.

1. Vérifiez le câblage de la télécommande et le paramétrage des micro-interrupteurs.

2. Remettez en place la face avant de la télécommande.

3. Vérifiez le branchement des unités intérieure et extérieure et le paramétrage des micro-interrupteurs, ensuite allumez les unités intérieure et extérieure. Après que le message «Please wait (Merci de patienter)» apparaisse sur l'écran de la télécommande, l'écran «Language (Langue)» apparaît.

Fig. 20

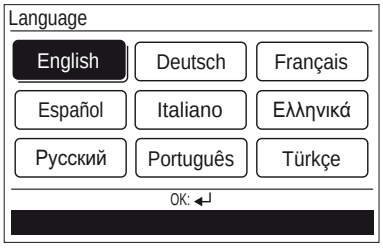


10. PARAMÉTRAGE INITIAL

Lorsque l'écran «Language (Langue)» apparaît, effectuez le paramétrage initial comme indiqué dans la procédure suivante.

1. Choisissez la langue souhaitée à l'aide du bouton Curseur dans l'écran «Language (Langue)» lorsque le démarrage est terminé.

Fig. 21

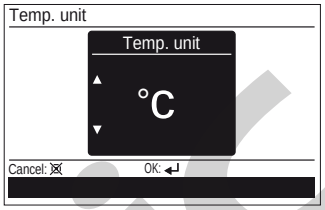


Appuyez sur le bouton Entrée pour valider votre choix. L'écran «Temp.unit (Unité temp.)» apparaît.

2. Choisissez l'unité de mesure C° ou F° pour la température à l'aide du bouton Curseur (Haut/Bas).

Temp.Int. = Unité de température

Fig. 22

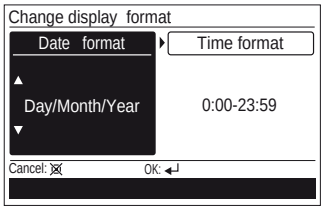


Lorsque le bouton Annuler est pressé, l'écran revient sur l'écran «Language (Langue)».
Lorsque le Bouton Entrée est pressé, l'écran «Change display format (Changer le format affichage)» apparaît.

3. Réglage du format de la date et de l'heure.

Choisissez le format avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) et confirmez avec le bouton Curseur (Haut/Bas).

Fig. 23



Lorsque le bouton Annuler est pressé, l'écran revient sur l'écran «Temp.unit».
Lorsque le bouton Entrée est pressé, l'écran «Date» apparaît.

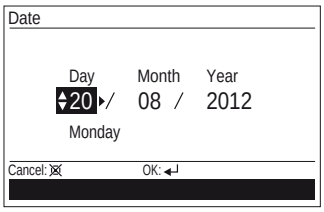
Note :
Les différents formats disponibles sont les suivants :
- Format Date
- Day/Month/Year (Jour/Mois/Année)
- Month/Day/Year (Mois/Jour/Année)
- Year/Month/Day (Année/Mois/Jour)
- Format Heure
- 0:00-23:59
- 0:00-11:59 AM/PM
- 12:00-11:59 AM/PM

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

4. Réglage de la date.

Basculez d'une valeur à l'autre avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) puis ajustez la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas).

Fig. 24



Lorsque le bouton Annuler est pressé, l'écran revient sur l'écran «Change display format (Changer le format affichage)».

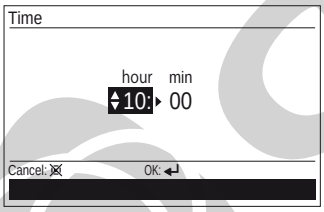
Lorsque le bouton Entrée est pressé, l'écran «Time (Heure)» apparaît.

5. Réglage de l'heure Hour (Heure) et Min. (Minute)

Basculez d'une valeur à l'autre avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) puis ajustez la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas).

Les minutes peuvent être paramétrées rapidement en maintenant le bouton appuyé.

Fig. 25



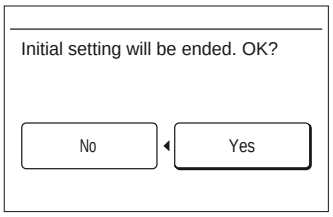
Lorsque le bouton Annuler est pressé, l'écran revient sur l'écran «Date».

Lorsque le bouton Entrée est pressé, l'écran «Confirmation» apparaît.

6. Lorsque le paramétrage est complet, sélectionnez «Yes (Oui)» avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) et appuyez sur le bouton Entrée.

7.

Fig. 26



Lors de la correction d'un paramètre, paramétrez de nouveau en revenant sur l'écran «Language (Langue)» lorsque «No (Non)» est sélectionné et appuyez sur le bouton Entrée.

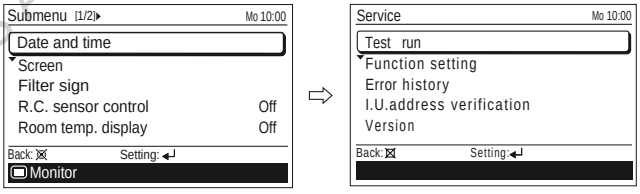
11. PARAMÉTRAGE DES ECRANS SERVICE

Lorsque le bouton Menu est pressé 2 fois pendant que l'écran «Monitor (Moniteur)» est affiché, l'écran bascule sur l'écran «Submenu (Sous-menu)».

Si le bouton Menu est pressé lorsque l'écran «Submenu (Sous-menu)» est affiché, l'écran retourne sur l'écran «Menu».

Appuyez simultanément sur les boutons Curseur Gauche et Droit pendant 5 secondes pour basculer à l'écran «Service».

Fig. 27



(R.C. Sensor control = Comm. capt. ther. téléc = Sonde de température de la télécommande)
(I.U. address verification = Vérification de l'adresse de l'unité intérieure)

Détail de l'écran des écrans «Service» (maintenance).

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

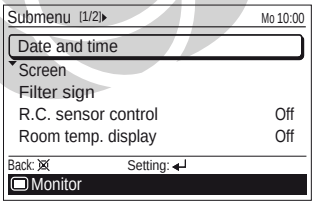
Nom de la fonction	Paramétrage	
	Unité Maître	Unité esclave
Test run (Test de fonctionnement)	○	○
Function setting (Paramétrage des fonctions)	○	X
Error history (Historique des erreurs)	○	X
I.U. address verification (Vérification de l'adresse de l'unité intérieure)	○	X
Version (Version du logiciel utilisé pour la télécommande)	○	○

11.1. Test de fonctionnement

- Si l'appareil est en marche, éteignez-le.
- Le test de fonctionnement (Test Run) dure 60 minutes. Lorsque le bouton «ON/OFF (Marche/Arrêt)» est pressé lors du test de fonctionnement, celui-ci sera annulé.
- Après avoir terminé le test, attendre jusqu'à ce que le fonctionnement démarre.

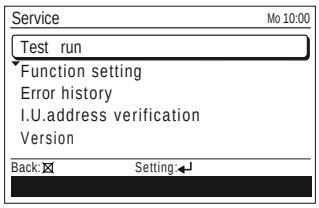
1. Lorsque le bouton Menu est pressé 2 fois pendant que l'écran «Monitor (Moniteur)» est affiché, l'écran passe à l'écran «Submenu (sous-menu)».
   Si le bouton Menu est pressé alors que l'écran «Submenu (sous-menu)» est affiché, l'affichage revient à l'écran «Monitor (Moniteur)».

Fig. 28



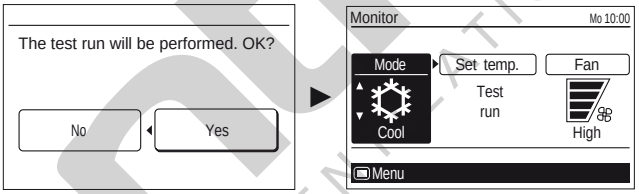
2. Appuyez simultanément sur les boutons Curseur Gauche et Droit pendant 5 secondes pour basculer à l'écran «Service» (maintenance).

Fig. 29



Lorsque vous choisissez «Test run (Test de fonctionnement)» avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et appuyez sur le bouton Entrée, l'écran «Confirmation» apparaît.

Fig. 30



Pour démarrer le test de fonctionnement, sélectionnez «Yes (Oui)» avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) et appuyez sur le bouton Entrée.

Sur l'écran «Monitor (Moniteur)» sous «Set. Temp.», «Test run» s'affiche.

11.2. Paramétrage des fonctions

Cette procédure modifie les réglages des fonctions utilisées pour contrôler l'unité intérieure en fonction des conditions d'installation.
Des paramètres incorrects peuvent provoquer un dysfonctionnement de l'unité intérieure.

Cette procédure doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié.

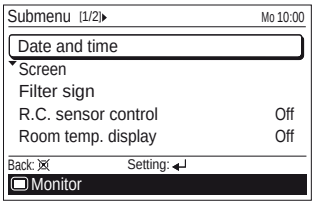
Effectuez le «Paramétrage des fonctions» selon les conditions d'installation à l'aide de la télécommande. **Référez-vous à la notice d'installation de l'unité intérieure pour plus de détails sur le numéro de fonction et les valeurs de réglage.**

Effectuez le réglage durant l'arrêt du fonctionnement.

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

1. Lorsque le bouton Menu est pressé, 2 fois pendant que l'écran «Monitor (Moniteur)» est affiché, l'écran bascule sur l'écran «Submenu (Sous-menu)».

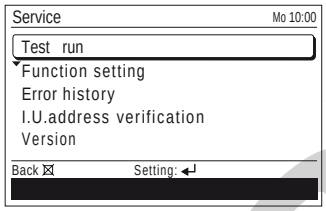
Fig. 31



Si le bouton Menu est pressé lorsque l'écran «Sous-menu (Submenu)» est affiché, l'écran retourne sur l'écran «Monitor (Moniteur)».

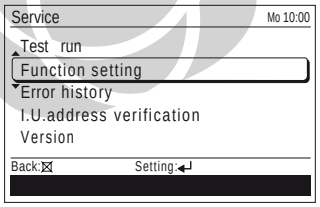
2. Appuyez simultanément sur les boutons Curseur Gauche et Droit pendant 5 secondes pour basculer à l'écran «Service» (maintenance).

Fig. 32



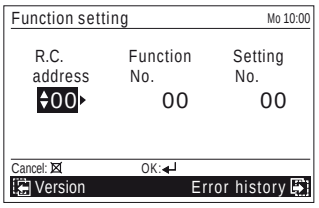
3. Choisissez «Function setting (Paramétrage des fonctions)» avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) et appuyez sur le bouton Entrée.

Fig. 33



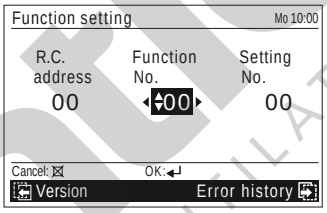
4. Sur «R.C. address (adresse de la télécommande)», ajustez la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas).

Fig. 34



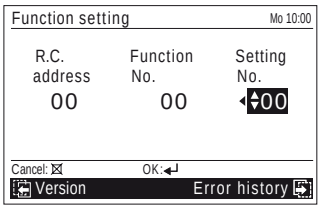
5. Basculez sur «Function No. (Numéro de la fonction)» avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) puis ajustez la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas).

Fig. 35



6. Basculez sur «Setting No. (Valeur du paramètre)» avec le bouton Curseur (Gauche/Droit) puis ajustez la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et appuyez sur le bouton Entrée.

Fig. 36



Référez-vous à la notice d'installation de l'unité intérieure pour plus de détails sur les types et n^{os} de fonction et les valeurs de réglage.

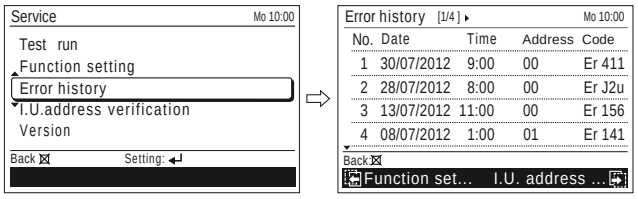
Note : Les écrans «Service» et «Function setting (Paramétrage des fonctions)» retournent sur l'écran «Submenu (Sous-menu)» si aucun bouton n'est utilisé pendant 1 minute.

11.3. Historique des erreurs

L'historique des erreurs peut être affiché.
Choisissez «Error History» avec le bouton Curseur (Haut/Bas) dans l'écran «Service» et appuyez sur le bouton Entrée.

atlantic CLIMATISATION & VENTILATION

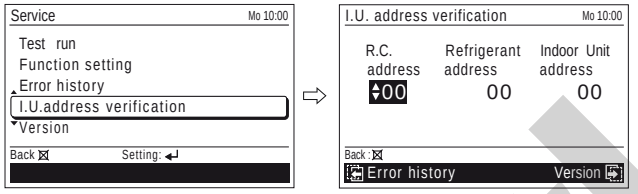
Fig. 37



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

L'adresse du circuit frigorifique et l'adresse de l'unité intérieure peuvent être affichées.
Choisissez «I.U. address verification» avec le bouton Curseur (Haut/Bas) dans l'écran «Service» et appuyez sur le bouton Entrée.

Fig. 38

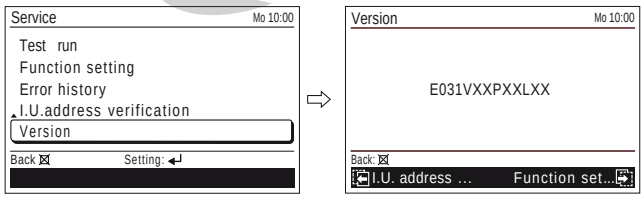


11.5. Version du logiciel de la télécommande

La version du logiciel de la télécommande peut être affichée.

Choisissez «Version» avec le bouton Curseur (Haut/Bas) dans l'écran «Service» (maintenance) et appuyez sur le bouton Entrée.

Fig. 39



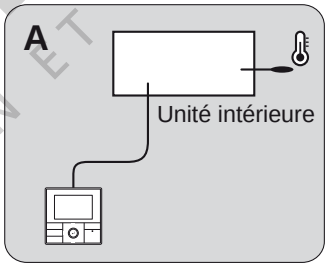
12. SÉLECTION DE L'EMPLACEMENT DE DÉTECTION DE LA TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE

La température de la pièce peut être détectée par la sonde de température de l'unité intérieure ou de la télécommande.
Choisissez la solution la plus adéquate à votre installation.

12.1. Sélection à partir de l'unité intérieure (réglage usine)

La température de la pièce est détectée par la sonde de température de l'unité intérieure.
Lorsque vous utilisez cette fonction, l'appareil est paramétré avec la fonction n°42 (Activation de la sonde de température intérieure, voir le tableau page 16).

Fig. 40



12.2. Sélection couplée unité intérieure / télécommande

La sonde de température de l'unité intérieure ou de la télécommande peut être utilisée pour détecter la température de la pièce.

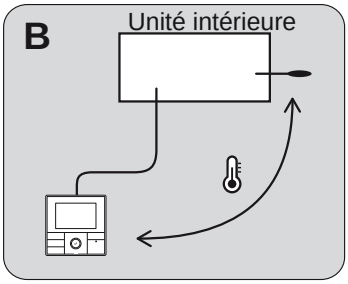
Lorsque vous utilisez cette fonction, réglez la fonction n°42 (Activation de la sonde de température intérieure, voir le tableau ci-contre).

1. Paramétrez la fonction n°42.

2. Sélectionnez soit la sonde de température sur l'unité intérieure soit la sonde de température sur la télécommande pour la détection de la température. (Pour savoir comment configurer ce paramétrage, reportez-vous au § 5-5. de la notice d'utilisation.)

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

Fig. 41



⚠ ATTENTION

• Veuillez noter que lorsque la sonde de température de la télécommande sert à détecter la température à proximité du mur et qu'il existe une certaine différence entre la température de la pièce et la température du mur, parfois la sonde ne détectera pas la température de la pièce correctement. Lorsque le côté extérieur du mur, sur lequel la sonde est positionnée, est exposé à l'air, il est tout particulièrement recommandé d'utiliser la sonde de température de l'unité intérieure pour détecter la température de la pièce, lorsque la différence entre la température intérieure et la température extérieure est considérable.

• La sonde de température de la télécommande n'est pas seulement utilisée que quand il y a un problème lors de la mesure de la sonde de température de l'unité intérieure.

⚠ ATTENTION

• Lors de la sélection du paramétrage de la télécommande, si la valeur de la température mesurée entre la sonde de température de l'unité intérieure et la sonde de température de la télécommande varie considérablement, la sonde de température de l'unité intérieure risque de retourner temporairement à l'état de contrôle.

Activation de la sonde de température intérieure sur la télécommande filaire (mesure de la température ambiante)

Paramétrage	N° de la fonction	Valeur
Non	42	00
Oui		01

(paramétrage usine "00")

• Si la valeur est 00, la température de la pièce est mesurée par la thermistance de l'unité intérieure.

• Si la valeur est 01, la température de la pièce est mesurée par la thermistance de l'unité intérieure ou par la thermistance de la télécommande.

Notez le paramétrage dans le tableau suivant :

Fonctions	Valeur paramétrée
Activation de la sonde de température intérieure (télécommande filaire uniquement)	

Une fois tous les réglages effectués, assurez-vous de couper puis de remettre le courant pour valider les changements.

13. FONCTION DE GESTION

Restreint le fonctionnement de certaines fonctions par des personnes non autorisées et aide à un fonctionnement plus économe en énergie du système.

Avec le contrôle par mot de passe, seul l'administrateur peut accéder au paramétrage des fonctions.

Pour contrôler les fonctions, effectuez le réglage dans l'écran «Management function (Fonction de gestion)».

Paramétrages possibles :

- Fonction :
- Economy (Economie)
- Set. temp. auto return (Régl. ret. auto. temp. = Réglage du retour automatique à la température prédéfinie)
- Set temp. range (Paramét. plage temp. = Paramétrage de la plage de température)

- Timer (Minuteur)
- On Timer (Minuteur marche)
- Off Timer (Minuteur arrêt)
- Weekly Timer (Minuteur hebdomadaire)
- Auto-Off Timer (Arrêt auto min.)

Pour le détails de chaque fonction reportez-vous à la notice d'utilisation.

atlantic CLIMATISATION & VENTILATION

13.1. Paramétrage d'un mot de passe

La valeur pré-réglée du mot de passe est «0000».

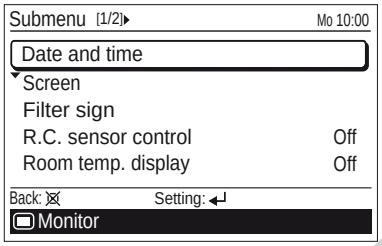
Changez le mot de passe si nécessaire pour que les changements de réglage ne puissent être fait que par l'administrateur.

Le changement du mot de passe doit être géré correctement par celui-ci.

Un mot de passe (4 chiffres) est requis lorsque le paramétrage de la fonction de gestion est à modifier.

1. Lorsque le bouton Menu est pressé, 2 fois pendant que l'écran «Monitor (Moniteur)» est affiché, l'écran bascule sur l'écran «Submenu (Sous-menu)».

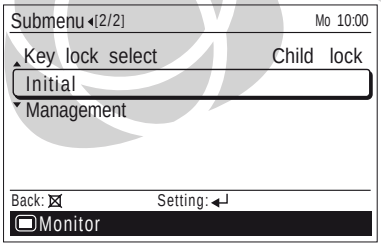
Fig. 42



Si le bouton Menu est pressé lorsque l'écran «Submenu (Sous-menu)» est affiché, l'écran retourne sur l'écran «Monitor (Moniteur)».

2. Lorsque «Initial» est sélectionné dans l'écran «Submenu (Sous-menu)», l'écran «Initial» s'affiche.

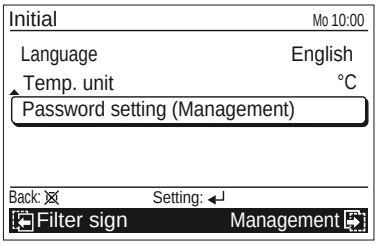
Fig. 43



Entrez le mot de passe actuel à l'aide du bouton Curseur, et appuyez sur le bouton Entrée.

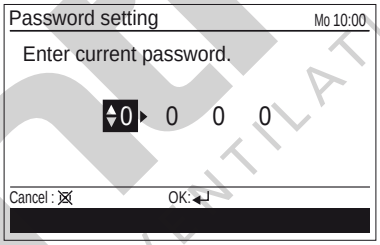
3. Sélectionnez «Password setting (management) (Paramétrage du mot de passe)» dans l'écran «Initial», et appuyez sur le bouton entrée.

Fig. 44



4. Entrez le mot de passe actuel en ajustant la valeur avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et en se déplaçant à la valeur suivante avec le bouton curseur droit.

Fig. 45

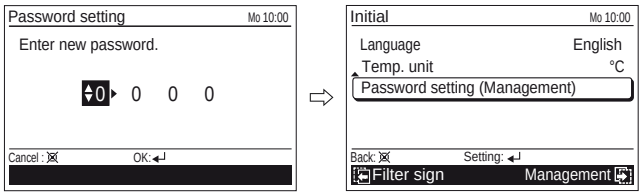


Après avoir rentré les 4 valeurs, appuyez sur le bouton entrée.

Note :
Lorsque que vous avez oublié le mot de passe, appuyez sur les boutons «Menu» et «Annuler» simultanément pendant 3 secondes. L'écran basculera sur l'écran «Enter new password (Entrez un nouveau mot de passe)».

5. Entrez le nouveau mot de passe en utilisant la même procédure qu'au point 4.

Fig. 46



13.2. Paramétrage de Gestion

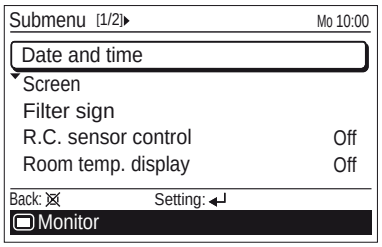
Le paramétrage de gestion est une fonction de restriction du fonctionnement de certaines fonctions de la télécommande.
Les fonctions qui sont restreintes sont réglées dans ce paramétrage, mais ne le sont pas dans chaque paramétrage individuel.

atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

Exemple : Pour régler le paramétrage «Economy (Economie)» sur ON.
Réglez sur ON sur tout les autres signaux sources excepté cette télécommande.

1. Lorsque le bouton Menu est pressé, 2 fois pendant que l'écran «Monitor (Moniteur)» est affiché, l'écran bascule sur l'écran «Submenu (Sous-menu)».

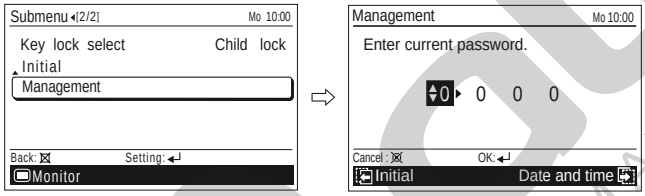
Fig. 47



Si le bouton Menu est pressé lorsque l'écran «Submenu (Sous-menu)» est affiché, l'écran retourne sur l'écran «Monitor (Moniteur)».

2. Lorsque «Management (Gestion)» est sélectionné dans l'écran «Submenu (Sous-menu)», l'écran «Management (Gestion)» s'affiche.

Fig. 48



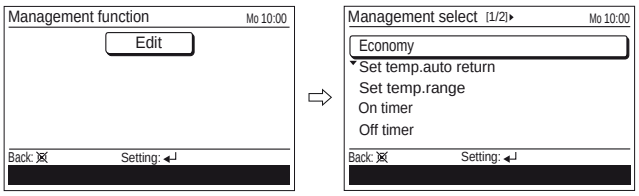
Entrez le mot de passe actuel à l'aide du bouton Curseur, et appuyez sur le bouton Entrée.

Note :
Si le mot de passe entré n'est pas correct, le message « Mot de passe incorrect» apparaît.

3. Lorsque un mot de passe correct est entré, l'écran «Management function (Fonction Gestion)» apparaît.

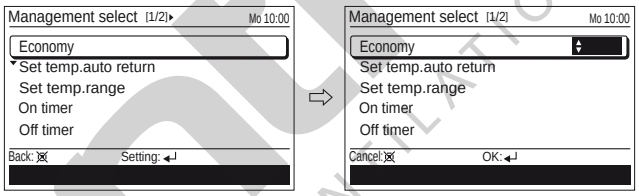
Pour sélectionner la fonction qui va être controllée par «Management (Gestion)», sélectionnez «Edit» avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et appuyez sur le bouton Entrée.
L'écran «Management select (Choix gestion)» s'affiche.

Fig. 49



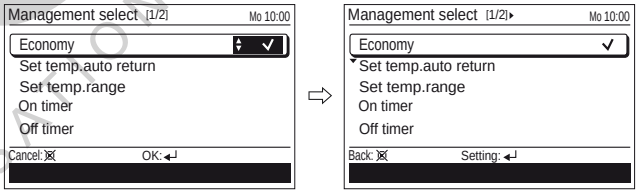
4. Choisissez la fonction désirée avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et appuyez sur le bouton Entrée. Le champ apparaît sur la droite de l'écran.

Fig. 50



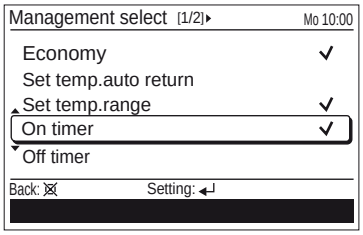
Sélectionnez la fonction avec le bouton Curseur (Haut/Bas) et appuyez sur le bouton Entrée.

Fig. 51



Si vous voulez ajouter une fonction, il suffit de renouveler l'opération précédente.

Fig. 52

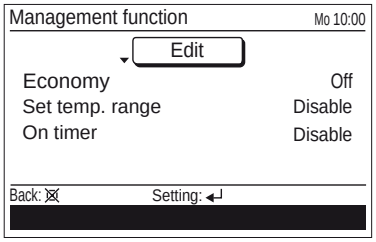


Pour terminer le réglage, appuyez sur le bouton [Annuler].

Les fonctions cochées sont alors listées dans l'écran «Management function (fonction gestion)».

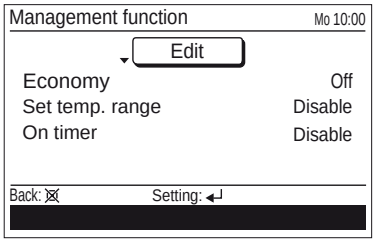
atlantic CLIMATISATION ET VENTILATION

Fig. 53



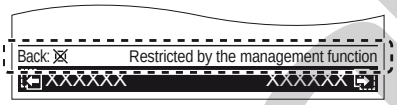
5. Dans l'écran «Management function (Fonction Gestion)», vous pouvez modifier le réglage détaillées sur chaque fonction.

Fig. 54



Pour savoir comment modifier le paramétrage, reportez-vous à chaque paramétrage de fonction dans le § 3. de la notice d'utilisation.

Note :
Si la fonction que vous avez choisie est bloquée par cette fonction, le message suivant apparaît en bas de l'écran.



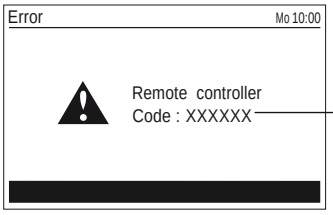
Le message est affiché en permanence pendant l'utilisation de cette «Fonction de gestion».

14. CODES ERREURS

Si une erreur se produit, le voyant d'alimentation (vert) clignote et l'écran suivant apparaît.
Si «Error (Erreur)» s'affiche, arrêtez immédiatement le fonctionnement du climatiseur, et consultez une personne qualifiée.

- Lorsqu'une erreur se produit sur cette télécommande :

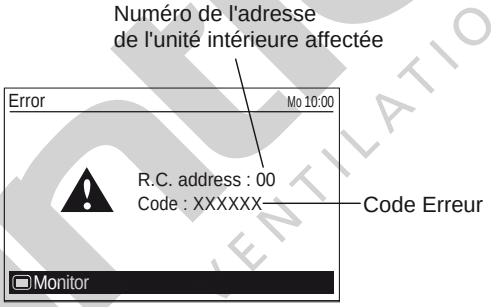
Fig. 55



Code Erreur	Commentaire
Er 12.1 EE 1c	Erreur de communication de la télécommande.
Er 15.4 EE 1d	Une unité intérieure incompatible est connectée. Erreur date d'acquisition de l'unité intérieure. Erreur de paramétrage unité maître / secondaire
Er CC.1 EE CC.1	Erreur de la sonde de la télécommande.

- Lorsqu'une erreur se produit sur l'unité intérieure :

Fig. 56



atlantic
CLIMATISATION ET VENTILATION

Le fabricant se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis dans un souci de rationalisation et d'amélioration du matériel. Reproduction même partielle interdite.

Novembre 2014

NI 923 095 A

atlantic
CLIMATISATION ET VENTILATION

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