
CENTRAL REMOTE CONTROLLER

MODELS

DCS302CA51

English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Ελληνικά

Nederlands

Portugues

AVANT TOUTE UTILISATION

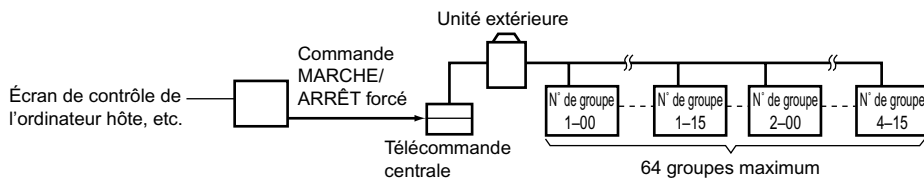
■ DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SYSTÈME

Cette télécommande centrale peut contrôler et commander jusqu'à 64 groupes d'unités intérieures. L'utilisation de deux télécommandes centrales permet de contrôler et de commander jusqu'à 128 groupes d'unités intérieures.

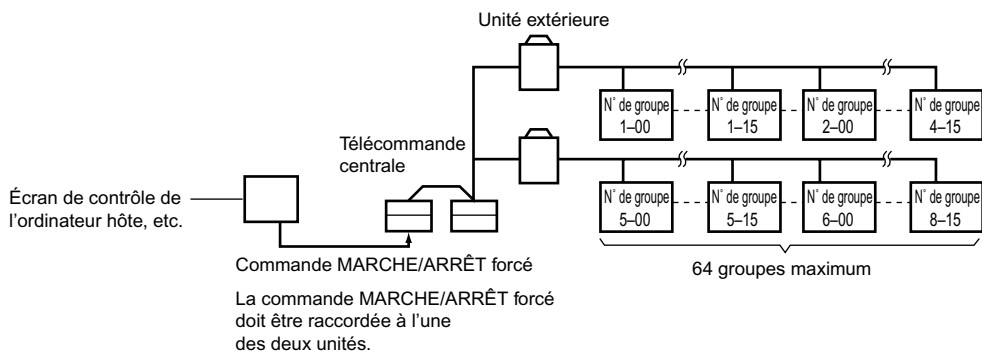
Fonctions principales

1. Démarrage et arrêt par lot des unités intérieures raccordées à la télécommande centrale.
2. Traitement des paramètres de fonctionnement tels que démarrage/arrêt, minuterie, interdiction/autorisation de la télécommande, etc. et des paramètres d'état de fonctionnement comme la température.
3. Contrôle de l'état de fonctionnement du mode de fonctionnement, température de consigne, etc.
4. Possibilité de raccordement à un système central extérieur d'écran de contrôle et clavier à l'aide de l'entrée d'arrêt forcé (connecteur "a" sans tension).

- En cas d'utilisation de 1 télécommande centrale



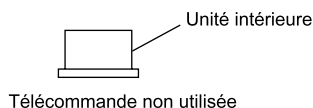
- En cas d'utilisation de 2 télécommandes centrale



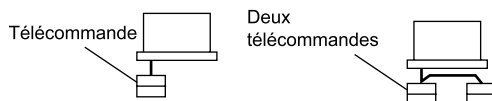
(La télécommande centrale et le circuit imprimé de l'adaptateur de télécommande vendu séparément ou l'adaptateur de commande de groupe ne peuvent être utilisés conjointement.)

* Signification de GROUPE D'UNITÉS INTÉRIEURES.

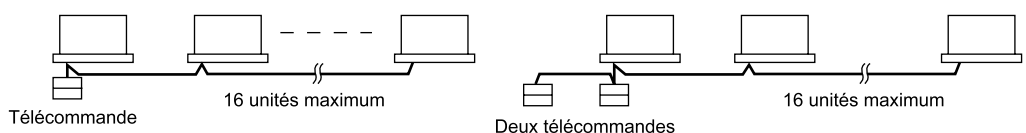
1. Une seule unité intérieure sans télécommande



2. Une seule unité intérieure commandée par une ou deux télécommandes

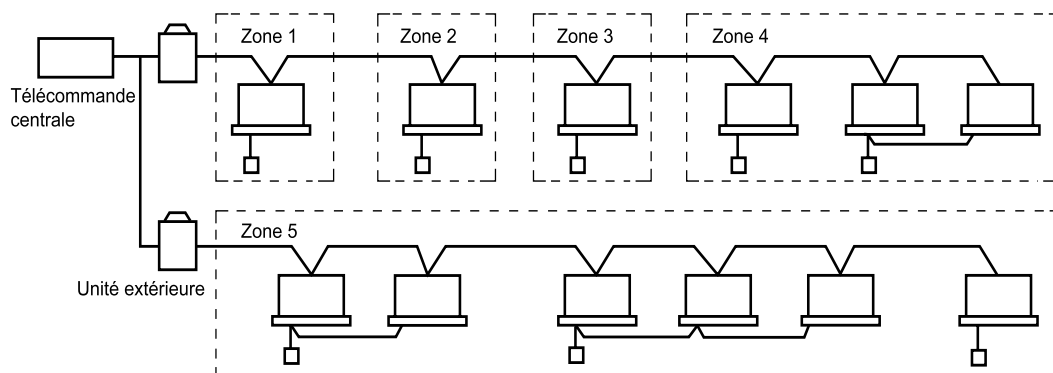


3. 16 unités intérieures maximum commandées en groupe par une ou deux télécommandes



* Commande de zone par la télécommande centrale

La commande de zone est activée par la télécommande centrale. Elle permet d'unifier les paramètres de plusieurs groupes afin de simplifier les opérations de réglage.



- Tous les paramètres définis à l'intérieur d'une zone s'appliqueront à tous les groupes de cette zone.
- Il est possible de paramétrer jusqu'à 64 zones à partir d'une seule télécommande centrale. (Chaque zone contient un maximum de 64 groupes.)
- Les zones peuvent être paramétrées aléatoirement par la télécommande centrale.

CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement ces "CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ" avant d'installer le climatiseur et veillez à l'installer correctement.

Une fois l'installation terminée, assurez-vous que l'unité fonctionne correctement lors de sa mise en marche.

Veuillez expliquer au client comment faire fonctionner l'unité et effectuer son entretien.

En outre, informez le client de ranger ce manuel d'installation avec le manuel d'utilisation en vue d'une ultérieure consultation.

Ce climatiseur est classé parmi les "appareils non accessibles au public".

Signification des symboles Avertissement, Attention et Remarque.

⚠ Avertissement ... Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures graves, voire la mort.

⚠ Attention Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures légères ou modérées. Peut également servir d'alerte contre des pratiques dangereuses.

⚠ Remarque Indique une situation qui peut provoquer des dommages accidentels à l'appareil ou aux biens.

Conservez ces fiches d'avertissement à portée de la main de manière à pouvoir les consulter si nécessaire.

En outre, si cet appareil est transféré à un nouvel utilisateur, assurez-vous de lui remettre ce manuel d'utilisation.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter toute électrocution, brûlure ou blessure ou si vous notez une anomalie telle qu'une odeur de brûlé, coupez le courant et appelez votre revendeur qui vous donnera des instructions.

Demandez à votre revendeur d'installer le climatiseur.

Toute installation incomplète effectuée par vous-même peut se traduire par une fuite d'eau, une électrocution et un incendie.

Demandez à votre revendeur d'effectuer les améliorations, les réparations et la maintenance.

Des améliorations, des réparations ou une maintenance incomplètes peuvent entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques et un incendie.

Toute installation ou fixation inappropriée de l'appareil ou des accessoires peut provoquer une électrocution, un court-circuit, des fuites, un incendie ou tout autre dommage à l'appareil. Veuillez à n'utiliser que des accessoires Daikin, spécialement conçus pour être utilisés avec l'appareil et faites-les installer par un professionnel.

Demandez à votre revendeur de déplacer et de réinstaller le climatiseur ou la télécommande.

Une installation incomplète peut entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques et un incendie.

Ne mouillez jamais l'unité intérieure ou la télécommande.

Autrement, une électrocution ou un incendie pourraient avoir lieu.

N'utilisez jamais de bombes inflammables telles que laques et peinture près de l'unité.

Elles pourraient provoquer un incendie.

Ne remplacez jamais un fusible par un autre d'ampérage incorrect ou par d'autres câbles lorsqu'un fusible grille.

L'utilisation d'un câble ou d'un fil en cuivre peut provoquer une panne de l'unité ou un incendie.

N'inspectez jamais vous-même l'unité et n'effectuez jamais vous-même son entretien.

Adressez-vous à un personnel d'entretien qualifié pour effectuer ce travail.

Éliminez toutes les ondes électriques avant d'effectuer l'entretien.

Ne lavez pas le climatiseur ou la télécommande avec trop d'eau.

Vous risqueriez une électrocution ou un incendie.

N'installez pas le climatiseur ou la télécommande dans un endroit sujet à fuite de gaz inflammable.

Si du gaz fuit et reste aux alentours du climatiseur, un incendie peut se déclarer.

Ne touchez pas les commutateurs avec les mains mouillées.

Vous pourriez vous électrocuter.

Avertissement CISPR 22 Classe A:

Ce produit est de classe A. Si ce produit provoque des interférences radio dans une maison, l'utilisateur est prié de prendre les mesures adéquates.



ATTENTION

Après un certain temps d'utilisation, vérifiez si le support et la fixation de l'unité ne sont pas endommagés.

Si vous ne les réparez pas, l'unité peut tomber et blesser quelqu'un.

Empêchez les enfants de monter sur l'unité et évitez d'y placer des objets.

Toute chute ou culbute peut provoquer des blessures.

Ne laissez pas les enfants jouer à proximité de l'unité.

Ils pourraient se blesser s'ils touchaient négligemment l'unité.

N'y placez pas de vase ni aucun récipient d'eau.

L'eau pourrait entrer dans l'unité et provoquer une électrocution ou un incendie.

Ne touchez jamais les parties intérieures de la commande.

Ne démontez pas le panneau avant. Certaines parties intérieures sont dangereuses et l'appareil pourrait tomber en panne.

Pour le contrôle et la réparation des parties intérieures, contactez votre revendeur.

Évitez de placer la commande dans un endroit sujet aux éclaboussures d'eau.

L'eau entrant dans l'appareil pourrait provoquer une dispersion de courant ou endommager les parties électroniques intérieures.

Ne faites pas fonctionner le climatiseur lorsque vous utilisez un insecticide par fumigation.

Autrement, les produits chimiques pourraient se déposer dans l'unité, ce qui pourrait nuire à la santé des personnes hypersensibles aux produits chimiques.

Éliminez les matériaux d'emballage en toute sécurité.

Les matériaux d'emballage, tels que clous et autres pièces de métal ou bois, peuvent provoquer des lacerations ou autres blessures.

Déchirez et jetez les sacs d'emballage en plastique pour que les enfants ne jouent pas avec. Si les enfants jouent avec un sac en plastique non déchiré, ils risquent de suffoquer.

Ne mettez pas le système hors tension immédiatement après l'arrêt du fonctionnement.

Attendez toujours quelques minutes avant de mettre le système hors tension. Autrement, une fuite d'eau et une panne pourraient avoir lieu.

L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des jeunes enfants ou des personnes infirmes non surveillés.

La télécommande doit être installée de manière à ce que les enfants ne puissent jouer avec.



REMARQUE

N'appuyez jamais sur les touches de la télécommande avec un objet dur et pointu.

La télécommande pourrait s'abîmer.

Ne tirez et n'entortillez jamais le fil électrique de la télécommande.

L'unité pourrait mal fonctionner.

N'exposez pas la commande à la lumière directe du soleil.

L'afficheur à cristaux liquides pourrait se décolorer et ne plus afficher les données.

Ne dépoussiérez pas le panneau de la commande avec du benzène, du diluant, un chiffon à poussière imbibé de produits chimiques, etc.

Le panneau pourrait se décolorer ou son revêtement s'écailler. S'il est très sale, imbibez un chiffon de détergent neutre dilué dans l'eau, essorez-le bien et dépoussiérez le panneau. Essuyez-le ensuite avec un chiffon sec.

Le démontage de l'unité, le traitement du réfrigérant, de l'huile et d'éventuelles autres pièces, doivent être effectués conformément à la législation locale et nationale.

TABLE DES MATIÈRES

AVANT TOUTE UTILISATION	1
DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SYSTÈME	1
CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ	2
CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONS	5
NOM ET FONCTIONS DE LA SECTION DE FONCTIONNEMENT	6
FONCTIONNEMENT	8
Écran individuel, tous les écrans, écran de zone	8
Méthode de fonctionnement et d'arrêt par lot	8
Méthode de fonctionnement et d'arrêt par groupe	8
Enregistrement de zones	9
Méthode de fonctionnement et d'arrêt par zone	9
Modification du sens du ventilateur et de la puissance du ventilateur	10
Modification du mode de ventilation et de la puissance de ventilation	10
Réglage du numéro de programmation horaire	11
Réglage du code de fonctionnement	12
MODE DE FONCTIONNEMENT	13
Réglage du mode de fonctionnement	16
Contrôle de groupe	17
Fonction de diagnostic d'erreurs	17
Réglage de la télécommande principale	20
Affichage du temps de nettoyage	21
TABLEAU D'INSTALLATION	22
ACCESSOIRES EN OPTION	23
DOUBLE TÉLÉCOMMANDE CENTRALE	24
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	24
Caractéristiques techniques	24
Croquis	24
Fig. 1, 2, 3, 4	[1]
Fig. 5, 6, 7, 8	[2]
Fig. 9, 10, 11, 12	[3]
Fig. 13, 14, 15, 16	[4]

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONS

■ Menu de fonctionnement

Cette télécommande peut démarrer ou arrêter les climatiseurs par groupe ou par zone.

Le fonctionnement par lot et l'arrêt par lot sont également disponibles. En cas d'utilisation en combinaison avec la minuterie programmable (accessoire en option), le fonctionnement et l'arrêt par minuterie sont disponibles.



Voir page
8—12.

■ Modes de fonctionnement divers

Vous pouvez utiliser le système à partir de cette unité et de la télécommande de sorte à activer divers modes de commande de fonctionnement. Il existe vingt modes de fonctionnement différents comprenant cinq modèles de fonctionnement:

1. Démarrage/Arrêt: interdiction télécommande, autorisation arrêt seul par télécommande, priorité centrale, priorité dernière touche pressée, autorisation minuterie par télécommande
2. Mode de fonctionnement: interdiction télécommande, autorisation télécommande
3. Température de consigne: interdiction télécommande, autorisation télécommande



Voir page
13—15.

■ Commande de zone facilitant les procédures de réglage

Vous pouvez commander jusqu'à 64 groupes d'unités intérieures en utilisant cette télécommande centrale. Vous n'avez pas besoin de répéter les mêmes opérations de réglage par groupe car vous pouvez effectuer chacun des réglages suivants par zone.

Une fonction permet de régler tous les groupes en un seul lot.

- Mode de fonctionnement
- Mode de commande
- Réglage de la température
- N° de programmation horaire (utilisé avec la minuterie programmable)



Voir page
8—16.

■ Contrôle des informations sur toutes les unités intérieures

Les informations suivantes peuvent être affichées par groupe.

- Informations de fonctionnement telles que mode de fonctionnement, température de consigne, etc. relatives aux unités intérieures
- Informations d'entretien telles que témoins de nettoyage des filtres ou éléments
- Codes d'erreur et autres informations de diagnostic de dysfonctionnement



Voir page
17—21.

■ Fonction d'affichage du système de réfrigérant

Cet affichage vous aide à comprendre d'un seul coup d'œil quelles sont les unités intérieures qui partagent la même unité extérieure et, parmi elles, quelle est l'unité intérieure qui est réglée sur la télécommande principale.



Voir page
21.

- Les climatiseurs ambiants et les climatiseurs multifonctionnels peuvent également être raccordés à l'aide de cartes d'adaptateurs vendues séparément.

Cela pouvant limiter leur fonctionnalité, veuillez consulter les manuels qui accompagnent chaque carte d'adaptateur.

NOM ET FONCTIONS DE LA SECTION DE FONCTIONNEMENT (Fig. 1,2)

1	TOUCHE DÉMARRAGE UNIFIE
	Appuyez sur cette touche pour démarrer toutes les unités intérieures.
2	TOUCHE ARRÊT UNIFIE
	Appuyez sur cette touche pour arrêter toutes les unités intérieures.
3	TÉMOIN DE FONCTIONNEMENT (ROUGE)
	Blanc lorsqu'une des unités intérieures sous commande est en marche.
4	AFFICHAGE “^{REF} CIRCUIT” (AFFICHAGE DU SYSTÈME DE RÉFRIGÉRANT)
	Cette indication dans un carré apparaît lors de l'affichage du système de réfrigérant.
5	AFFICHAGE “^{ZONE} SET” (RÉGLAGE DE ZONE)
	Ce témoin s'allume lors du réglage des zones.
6	AFFICHAGE “MONITOR” (CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT)
	Ce témoin s'allume lors du contrôle du fonctionnement.
7	AFFICHAGE “ALL” “ZONE” “INDIVIDUALLY”
	Les affichages d'état indiquent les fonctions par lot ou la zone ou l'unité individuelle (ou le groupe) en cours d'utilisation.
8	CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT
	Chaque carré affiche l'état correspondant à chaque groupe.
9	AFFICHAGE “” “” “” “” “” “” “” “” (MODE DE FONCTIONNEMENT)
	Affiche l'état de fonctionnement.
10	AFFICHAGE “” “” “” “” “” (AFFICHAGE PURIFICATION D'AIR)
	S'affiche en cas de raccordement d'un échangeur de chaleur à enthalpie totale Ventair ou d'une unité de ce type.
11	AFFICHAGE “TEST” (INSPECTION/TEST)
	S'affiche lors de la pression sur la touche d'inspection/essai de fonctionnement (pour le service). Normalement, cette touche ne doit pas être utilisée.

12	AFFICHAGE “/” (TEMPS DE NETTOYAGE)
	Apparaît lorsqu'il est temps de nettoyer le filtre ou l'élément d'une unité individuelle (d'un groupe).
13	AFFICHAGE “” (PRIORITÉ DE SELECTION REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE NON AFFICHÉE)
	Pour les zones ou les unités individuelles (groupes) concernés par cet affichage, le refroidissement et le chauffage ne peuvent être sélectionnés.
14	AFFICHAGE “HOST ” (SOUS COMMANDE INTÉGRÉE DE L'ORDINATEUR HÔTE)
	Aucun paramètre ne peut être défini lors de cet affichage. Apparaît lorsque les machines centrales supérieures sont présentes sur le même réseau de climatisation.
15	AFFICHAGE “^{SET} 88 °C” (TEMPÉRATURE DE CONSIGNE)
	Affiche la température de consigne.
16	AFFICHAGE “ U4” (CODE DE DYSFONCTIONNEMENT)
	Affiche (clignote) la description des erreurs en cas de panne pour erreur. En mode d'entretien, affiche la dernière description d'erreur.
17	AFFICHAGE “NOT AVAILABLE” (FONCTION NON DISPONIBLE)
	Si une fonction n'est pas disponible pour l'unité intérieure, appuyer sur la touche affiche “NOT AVAILABLE” pendant quelques secondes.
18	AFFICHAGE “” (AFFICHAGE DU SENS DE VENTILATION)
	Affiche le réglage du sens de ventilation sur fixe ou oscillant.
19	AFFICHAGE “” “L” “H” “HH” “” “FRESH UP” (AFFICHAGE PUISSANCE DE VENTILATION/PUISSANCE DE CONSIGNE DU VENTILATEUR)
	Affiche la puissance de consigne du ventilateur.

20	AFFICHAGE “ No.” (N° DE PROGRAMMATION HORAIRE)
	Affiche le n° de programmation horaire en cas d'utilisation avec la minuterie programmable.
21	AFFICHAGE “ CODE UNIT No. 18 ”(AFFICHAGE CODE DE FONCTIONNEMENT ET NUMÉRO D'UNITÉ)
	La méthode de fonctionnement (interdiction télécommande, priorité de fonctionnement central, priorité de fonctionnement après pression, etc.) est affichée sous le code correspondant. Affiche le numéro des unités intérieures arrêtées pour erreur.
22	AFFICHAGE “” “” (TEMPS DE NETTOYER L'ÉLÉMENT DU PURIFICATEUR D'AIR / TEMPS DE NETTOYER LE FILTRE À AIR)
	Avisé l'utilisateur qu'il est temps de nettoyer le filtre à air ou l'élément du purificateur d'air du groupe affiché.
23	TOUCHE MODE DE VENTILATION
	Appuyez sur cette touche pour modifier le mode de ventilation de l'échangeur de chaleur à enthalpie totale.
24	TOUCHE TOUS/INDIVIDUEL
	Appuyez sur cette touche pour parcourir “tous les écrans”, “écran de zone” et “écran individuel”.
25	TOUCHE DE DIRECTION
	Appuyez sur cette touche pour appeler une unité intérieure individuelle ou une zone.
26	TOUCHE MARCHÉ / ARRÊT
	Démarre et arrête toutes les unités (TOUS), les unités de la zone (ZONE) et les unités individuelles (INDIVIDUEL).
27	TOUCHE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE (TOUCHE NUMÉRO DE ZONE)
	Appuyez sur cette touche pour régler la température. Sélectionnez le numéro de zone en cas d'enregistrement de zones.
28	TOUCHE RÉGLAGE DU SENS DE VENTILATION
	Appuyez sur cette touche pour régler le sens de ventilation sur “fixe” ou “oscillant”.

29	TOUCHE SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT
	Règle le mode de fonctionnement. La déshumidification ne peut être réglée.
30	TOUCHE N° DE PROGRAMMATION HORAIRE
	Sélectionne le n° de programmation horaire (à utiliser uniquement avec la minuterie programmable).
31	TOUCHE MODE DE COMMANDE
	Sélectionne le mode de commande.
32	TOUCHE RÉINITIALISATION TÉMOIN DE FILTRE
	Appuyez sur cette touche pour effacer l'affichage “nettoyer filtre” après avoir nettoyé ou remplacé le filtre.
33	TOUCHE RÉGLAGE
	Règle le mode de commande et le n° de programmation horaire.
34	TOUCHE RÉGLAGE PUISSANCE DU VENTILATEUR
	Appuyez sur cette touche pour parcourir la puissance du ventilateur “faible”, “forte” et “rapide”.
35	TOUCHE RÉGLAGE DE ZONE
	L'enregistrement de zones peut être activé et désactivé en appuyant simultanément sur les touches démarrage et arrêt pendant au moins quatre secondes.
36	TOUCHE INSPECTION/ESSAI DE FONCTIONNEMENT (POUR LE SERVICE)
	Appuyez sur cette touche pour parcourir “inspection”, “essai de fonctionnement” et “affichage du système”. Normalement, cette touche n'est pas utilisée.
37	TOUCHE RÉGLAGE PUISSANCE DE VENTILATION
	Appuyez sur cette touche pour modifier la puissance de ventilation (“rafraîchissement”) de l'échangeur de chaleur à enthalpie totale.

(Remarques)

1. Veuillez noter que tous les affichages de la figure apparaissent dans un but explicatif ou lorsque le couvercle est ouvert.
2. Si une unité est utilisée avec d'autres commandes centrales en option, le TÉMOIN DE FONCTIONNEMENT de l'unité qui n'est pas sous commande de fonctionnement peut s'allumer et s'éteindre pendant quelques minutes après la programmation. Cela indique l'échange du signal et n'est pas signe de panne.

Cette commande peut activer le fonctionnement dans l'écran individuel, tous les écrans ou l'écran de zone.

- Écran individuel L'écran individuel est utilisé pour le fonctionnement par groupe.
- Tous les écrans Tous les écrans est utilisé pour le fonctionnement simultané de toutes les unités.
- Écran de zone L'écran de zone est utilisé pour le fonctionnement par zone.

Chaque fois que vous appuyez sur la touche "TOUS/INDIVIDUEL", la sélection parcourt INDIVIDUAL → ALL → ZONE.

Si vous ne faites rien dans tous les écrans ou l'écran de zone pendant une minute, le fonctionnement passe automatiquement à l'écran individuel.

- Si le numéro de zone de l'écran de zone indique "---", cela signifie qu'aucune unité n'est enregistrée dans une zone.

Veuillez effectuer l'enregistrement de zone avant de poursuivre dans l'écran de zone. (Voir page 9.)

Permet de démarrer ou d'arrêter simultanément toutes les unités raccordées.

- Le fonctionnement peut être activé depuis l'écran individuel, tous les écrans ou l'écran de zone.
- Les touches "RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE" et "SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT" ne peuvent être utilisées.

Pour régler la température et le mode de fonctionnement, voir B. Fonctionnement par lot.

L'affichage " " apparaît sur toutes les unités enregistrées.

L'affichage " " apparaît sur toutes les unités raccordées.

L'affichage " " disparaît de toutes les unités raccordées.

Le fonctionnement et l'arrêt dans l'écran par lot s'effectuent de la même manière qu'avec les touches de fonctionnement par lot et d'arrêt par lot.

La température augmente de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche (▲).

La température diminue de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche (▼).

Réglez sur "--" si vous ne souhaitez pas utiliser le réglage par lot pour le réglage de la température.

Régler sur 1° au-dessus ou en dessous de la plage de réglage de la température affiche "--".

Réglez sur "--" si vous ne souhaitez pas utiliser le réglage par lot du mode de fonctionnement.

Permet de démarrer ou d'arrêter par groupe les unités raccordées.

L'unité accèdera automatiquement à l'écran individuel si vous ne faites rien pendant une minute.

Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

" " de cet écran a sélectionné l'unité 1-04.

L'affichage " " apparaît dans le groupe.

L'affichage " " disparaît du groupe.

4. Appuyez sur la touche “RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE”.

La température augmente de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche (▲).
La température diminue de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche (▼).
Le réglage de la température ne peut être effectué si les climatiseurs du groupe sélectionné sont en mode de ventilation.

5. Appelez le mode désiré en appuyant sur la touche “SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT”.

■ Enregistrement de zones (Fig. 6)

Il est possible de régler plusieurs groupes en tant que zone et de commander chaque zone séparément. Aucune zone n'est enregistrée au départ de l'usine. L'enregistrement de zones peut être effectué dans l'écran individuel, tous les écrans ou l'écran de zone.

[Enregistrement]

1. Appuyer sur la touche “TOUS/INDIVIDUEL” pendant quatre secondes affiche ZONE SET.

Le numéro de zone 1 s'affichera et, si des groupes sont déjà enregistrés dans la zone affichée, “” apparaîtra sur l'écran de fonctionnement.

2. Sélectionnez le numéro de zone à enregistrer à l'aide de la touche “NO DE ZONE”.

Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

3. A l'aide des touches de direction, déplacez “” vers le groupe où vous souhaitez enregistrer .

Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

4. Appuyez sur la touche “SÉLECTIONNER” pour enregistrer ce groupe dans la zone.

L'affichage “” apparaît sur toutes les unités sélectionnées.

 Appuyer sur la touche “RÉINITIALISATION” élimine le groupe de cette zone et “” disparaît.

Répétez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que toutes les unités que vous souhaitez enregistrer dans la zone aient été ajoutées.

	ZONE SET										ZONE					
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1-																
2-																
3-																
4-																

Dans cet exemple, un écran affiche les unités 1-00, 1-02, 1-03 et 2-00 enregistrées sous le numéro de zone 1.

5. Répétez les étapes 2 et 4 pour enregistrer la zone suivante.

6. L'enregistrement de zones terminé, appuyez sur la touche “TOUS/INDIVIDUEL” pour désactiver l'affichage “ZONE SET” et repasser à l'écran individuel.

L'écran normal réapparaît si vous ne faites rien pendant une minute en mode d'enregistrement de zones.

(REMARQUE)

- Il est impossible d'enregistrer un groupe dans plusieurs zones différentes.
Si vous le faites, la dernière zone dans laquelle il a été enregistré sera valide.

[Suppression par lot de l'enregistrement de zones]

1. Appuyer sur “ALL ○” pendant au moins quatre secondes tout en appuyant sur la touche “RÉINITIALISATION TÉMOIN DE FILTRE” lors de l'affichage de “ZONE RÉINITIALISATION” supprimera tous les enregistrements de zones.

Les enregistrements de zones de toutes les unités seront perdus.

■ Méthode de fonctionnement et d'arrêt par zone (Fig. 7)

Permet de démarrer ou d'arrêter par zone les unités raccordées.

[Fonctionnement par zone]

1. Appuyez sur la touche “TOUS/INDIVIDUEL” pour accéder à l'écran de zone.

2. A l'aide des touches de direction, sélectionnez le numéro de zone à démarrer ou arrêter.

Appuyer sur  et  diminue le numéro de zone alors que  et  l'augmente.

Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

- Si le numéro de zone indique "---", cela signifie qu'aucune unité n'est enregistrée dans une zone. Veuillez effectuer l'enregistrement de zones avant d'utiliser une zone. (Voir page 9.)

3. Appuyez sur la touche "SÉLECTIONNER".

L'affichage " " apparaît dans le groupe.

Appuyez sur la touche "RÉINITIALISATION".

L'affichage " " disparaît du groupe.

4. Appuyez sur la touche "RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE".

La température augmente de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche ().

La température diminue de 1° chaque fois que vous appuyez sur la touche ().

Réglez sur "--" si vous ne souhaitez pas utiliser le réglage par zone pour régler la température.

Réglez sur 1° au-dessus ou en dessous de la plage de réglage de la température affiche "".

5. Appelez le mode désiré en appuyant sur la touche "SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT".

Réglez sur "--" si vous ne souhaitez pas utiliser le réglage par zone pour régler le mode de fonctionnement.

■ Modification du sens du ventilateur et de la puissance du ventilateur (Fig. 8)

Cela modifie les paramètres de sens et de puissance du ventilateur du climatiseur.

La modification du sens et de la puissance du ventilateur s'effectue dans l'écran individuel.

[Enregistrement]

1. Appuyez sur la touche "TOUS/INDIVIDUEL" pour accéder à l'écran individuel.

L'unité accèdera automatiquement à l'écran individuel si vous ne faites rien pendant une minute.

2. A l'aide des touches de direction, déplacez " " pour sélectionner les unités pour lesquelles régler le sens du ventilateur ou la puissance du ventilateur. Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

3. Appuyez sur la touche "RÉGLAGE DU SENS DE VENTILATION".

Cela règle le sens du ventilateur sur "fixe" ou "oscillant".

Appuyez sur la touche "RÉGLAGE PUISSANCE DU VENTILATEUR".

Appuyez sur cette touche pour parcourir " L", " H" et " HH".

Selon l'unité intérieure, seul " L" et " H" sont disponibles.

Les fonctions peuvent varier selon les unités intérieures. Appuyer sur une touche de fonction non disponible affichera "NOT AVAILABLE".

■ Modification du mode de ventilation et de la puissance de ventilation (Fig. 9)

Cela modifie les paramètres de mode et de puissance de ventilation dans l'échangeur de chaleur à enthalpie totale.

La modification du mode et de la puissance de ventilation s'effectue dans l'écran individuel.

[Enregistrement]

1. Appuyez sur la touche "TOUS/INDIVIDUEL" pour accéder à l'écran individuel.

L'unité accèdera automatiquement à l'écran individuel si vous ne faites rien pendant une minute.

2. A l'aide des touches de direction, déplacez " " pour sélectionner les unités pour lesquelles régler le mode de ventilation ou la puissance de ventilation. Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

3. Appuyez sur la touche "MODE DE VENTILATION".

Vous parcourez " A" → " X" → " Z" → " A".

Appuyez sur la touche "RÉGLAGE PUISSANCE DE VENTILATION".

Vous parcourez " L" → " H" → " L FRESH UP" →

" H FRESH UP" → " L".

La fonction de rafraîchissement pourrait ne pas être disponible.

Les fonctions peuvent varier selon les unités intérieures.

Appuyer sur une touche de fonction non disponible affichera "NOT AVAILABLE".

- **Mode et puissance de ventilation**

Si vous modifiez ces paramètres à l'aide de la télécommande en fonction du modèle de l'unité, ils ne pourront s'afficher sur la télécommande centrale. Pour contrôler le mode et la puissance de ventilation, vérifiez les valeurs sur la télécommande.

■ Réglage du numéro de programmation horaire (Fig. 10)

(Seulement en cas d'utilisation de la minuterie programmable)

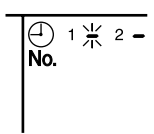
L'utilisation de la minuterie programmable permet de régler quatre horaires par jour de démarrage et d'arrêt.

[Enregistrement]

1. Appuyer sur la touche "N° DE PROGRAMMATION HORAIRE" fait clignoter le numéro de programmation horaire 1.

Si aucune programmation horaire n'a été effectuée, " - " s'affichera.

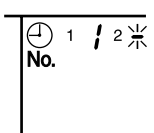
Sélectionnez le numéro de programmation horaire désiré en appuyant sur la touche "N° DE PROGRAMMATION HORAIRE".



2. Le numéro de programmation horaire désiré étant affiché, appuyez sur la touche "RÉGLAGE".

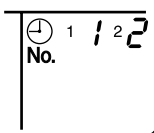
Appuyez sur la touche "RÉGLAGE" dans les 10 secondes qui suivent l'affichage du numéro de programmation horaire. L'affichage repassera à l'état précédent après 10 secondes.

L'affichage du numéro de programmation horaire 1 s'arrêtera de clignoter, puis le numéro de programmation horaire 2 commencera à clignoter.



3. Sélectionnez le numéro de programmation horaire désiré en appuyant sur la touche "N° DE PROGRAMMATION HORAIRE".

Le numéro de programmation horaire désiré affiché, appuyez sur la touche "RÉGLAGE". L'affichage du numéro de programmation horaire 2 s'arrêtera de clignoter.



L'affichage "No." disparaîtra après 3 secondes.

Sélectionnez " - " dans le numéro de programmation horaire si vous ne souhaitez régler aucun numéro de programmation horaire. Il est possible de ne régler qu'un seul numéro de programmation horaire.

(Il est possible de régler deux horaires par jour de démarrage et d'arrêt de la ou des unités avec un seul numéro de programmation horaire.)

- **Réglage du numéro de programmation horaire**

Commande de groupe:

sélectionnez l'unité dans l'écran individuel et réglez le numéro de programmation horaire.

Commande par lot:

réglez les numéros de programmation horaire pour toutes les unités raccordées.

Commande de zone:

réglez les numéros de programmation horaire pour toutes les unités enregistrées d'une zone. Appelez les zones que vous souhaitez régler dans l'écran de zone et réglez les numéros de programmation horaire.

- **Le numéro de programmation horaire sera réglé sur priorité après pression ; par conséquent, le numéro de programmation réglé dans le dernier écran sera valide pour les unités raccordées.**

Exemple 1

Régler le numéro de programmation horaire 1 pour l'unité 1-00 sur "1" et le numéro de programmation horaire 2 sur "2" dans l'écran individuel, puis régler le numéro de programmation horaire 1 sur "3" et le numéro de programmation horaire 2 sur "4" dans l'écran par lot réglera les numéros de programmation horaire pour toutes les unités ; le numéro de programmation horaire 1 pour l'unité 1-00 sera donc "3" et le numéro de programmation horaire 2 sera "4".

Exemple 2

Pour éviter de laisser les unités en marche, le numéro de programmation horaire 1 est réglé sur "5" dans l'écran par lot.

Régler ensuite le numéro de programmation horaire 1 dans le numéro de zone 1 sur " - " dans l'écran de zone modifiera le numéro de programmation horaire pour le numéro de zone 1 ; le réglage pour éviter de laisser les unités en marche ne sera donc perdu que pour le numéro de zone 1.

Si un numéro de programmation horaire est accidentellement mal réglé, refaites le réglage dans l'écran désiré.

- **Que se passe-t-il si l'heure de démarrage et l'heure d'arrêt des numéros de programmation horaire sont les mêmes ?**

Si l'heure de démarrage et l'heure d'arrêt sont les mêmes pour un numéro de programmation horaire, le fonctionnement ne change pas.

Si l'heure de démarrage et l'heure d'arrêt sont les mêmes pour plusieurs numéros de programmation horaire, l'heure d'arrêt est prioritaire.

Lors de l'utilisation du fonctionnement par minuterie, assurez-vous que les heures ne se chevauchent pas lorsque vous réglez l'heure de la minuterie programmable.

■ Réglage du code de fonctionnement (Fig. 11)

[Enregistrement]

1.  Appuyer sur la touche “MODE DE COMMANDE” fait clignoter le code de fonctionnement courant.

Appeler le numéro de code désiré en appuyant sur la touche  “MODE DE COMMANDE”.
Parcourez les numéros de code.

2.  Le numéro de code affiché, appuyez sur la touche “RÉGLAGE”.

L’affichage s’arrêtera de clignoter.
L’affichage du code de fonctionnement disparaîtra après 3 secondes.

[Réglage du code de fonctionnement]

Commande de groupe:

sélectionnez l’unité dans l’écran individuel et réglez le code de fonctionnement.

Commande par lot:

réglez le code de fonctionnement pour toutes les unités raccordées.

Commande de zone:

réglez le code de fonctionnement pour toutes les unités enregistrées d’une zone.

Appeler les zones que vous souhaitez régler dans l’écran de zone et réglez le code de fonctionnement.

Le code de fonctionnement sera réglé pour la priorité après pression ; par conséquent, régler le code de fonctionnement dans les écrans de zone et l’écran individuel après avoir réglé le code de fonctionnement dans l’écran par lot validera les codes de fonctionnement réglés par la suite.

MODE DE FONCTIONNEMENT

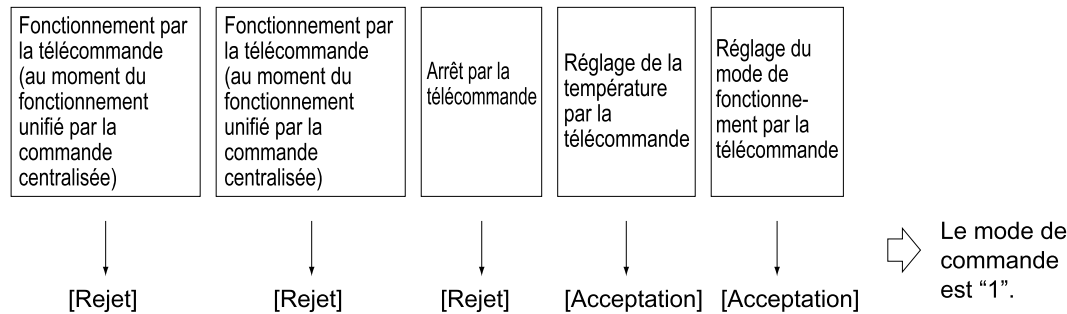
Les cinq modes de commande de fonctionnement suivants peuvent être sélectionnés, ainsi que le réglage de la température et du mode de fonctionnement par télécommande, pour un total de vingt modes différents. Ces vingt modes de commande sont réglés et affichés de 0 à 19. (Pour plus de détails, voir **EXEMPLE DE PROGRAMMÉ DE FONCTIONNEMENT** page suivante.)

- Commande MARCHE/ARRÊT impossible par la télécommande Utilisez ce mode lors du fonctionnement et de l'arrêt par la télécommande centrale uniquement. (La commande MARCHE/ARRÊT par la télécommande est désactivée.)
- Commande ARRÊT possible par la télécommande uniquement..... Utilisez ce mode lors du fonctionnement uniquement par la télécommande centrale et l'arrêt par la télécommande uniquement.
- Centralisé Utilisez ce mode lors du fonctionnement par la télécommande centrale uniquement et du démarrage/de l'arrêt libres par la télécommande durant les horaires programmés.
- Individuel Utilisez ce mode lors du démarrage/de l'arrêt par la télécommande centrale et la télécommande.
- Fonctionnement par minuterie possible par la télécommande Utilisez ce mode lors du démarrage/de l'arrêt par la télécommande durant les horaires programmés et le non-démarrage par la télécommande centrale à l'heure programmée de démarrage du système.

[SÉLECTION DU MODE DE COMMANDE]

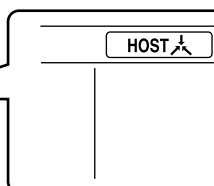
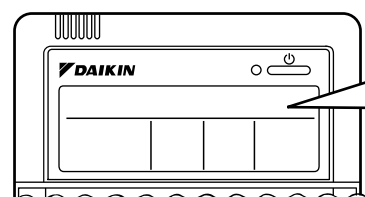
- Sélectionnez si accepter ou rejeter le fonctionnement par la télécommande en ce qui concerne respectivement le fonctionnement, l'arrêt, le réglage de la température et le réglage du mode de fonctionnement, et décidez du mode de commande particulier dans la colonne de droite du tableau ci-dessous.

Exemple



Mode de fonctionnement	Commande par la télécommande					Mode de commande		
	Fonctionnement		Arrêt	Réglage de la température	Réglage du mode de fonctionnement			
	Fonctionnement unifié, fonctionnement individuel par la télécommande centrale ou fonctionnement commandé par la minuterie	Arrêt unifié, arrêt individuel par la télécommande centrale ou arrêt par minuterie						
Commande MARCHE/ ARRÊT impossible par la télécommande	Rejet (Exemple)	Rejet (Exemple)	Rejet (Exemple)	Rejet	Acceptation	0		
Commande ARRÊT possible par la télécommande unique-ment				Acceptation	Acceptation	Acceptance	1	
					Rejet	Rejet	11	
			Rejet		Acceptation	2		
Centralisé	Acceptation		Acceptation	Rejet	Rejet	Rejet	12	
					Acceptation	Acceptation	3	
				Acceptation	Rejet	Rejet	13	
					Rejet	Acceptation	4	
Individuel	Acceptation	Rejet		Rejet	Rejet	14		
				Acceptation	Acceptation	5		
		Acceptation		Rejet	Rejet	15		
				Rejet	Acceptation	6		
Fonctionnement par minuterie possible par la télécommande	Acceptation (minuterie sur MARCHE uniquement)	Rejet (minuterie sur ARRÊT uniquement)		Rejet	Rejet	Rejet	16	
					Acceptation	Acceptation	7	
				Acceptation	Rejet	Rejet	17	
					Rejet	Acceptation	8	
					Rejet	Rejet	Rejet	18
						Acceptation	Acceptation	9
					Acceptation	Rejet	Rejet	19

Remarque) Ne sélectionnez pas le fonctionnement par minuterie possible sans la télécommande. Dans ce cas, le fonctionnement par minuterie est désactivé.



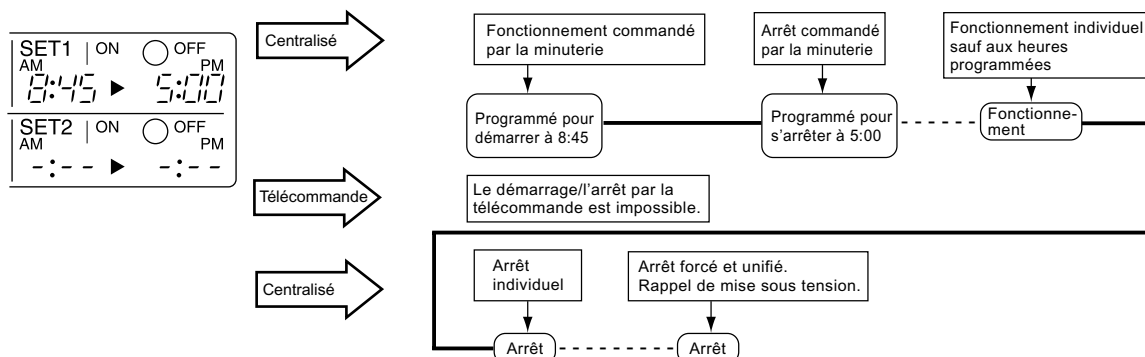
Lorsque le fonctionnement, l'arrêt, le réglage de la température et le réglage du mode fonctionnement par la télécommande sont rejetés, "HOST" s'affiche sur la télécommande.

EXEMPLE DE PROGRAMMÉ DE FONCTIONNEMENT

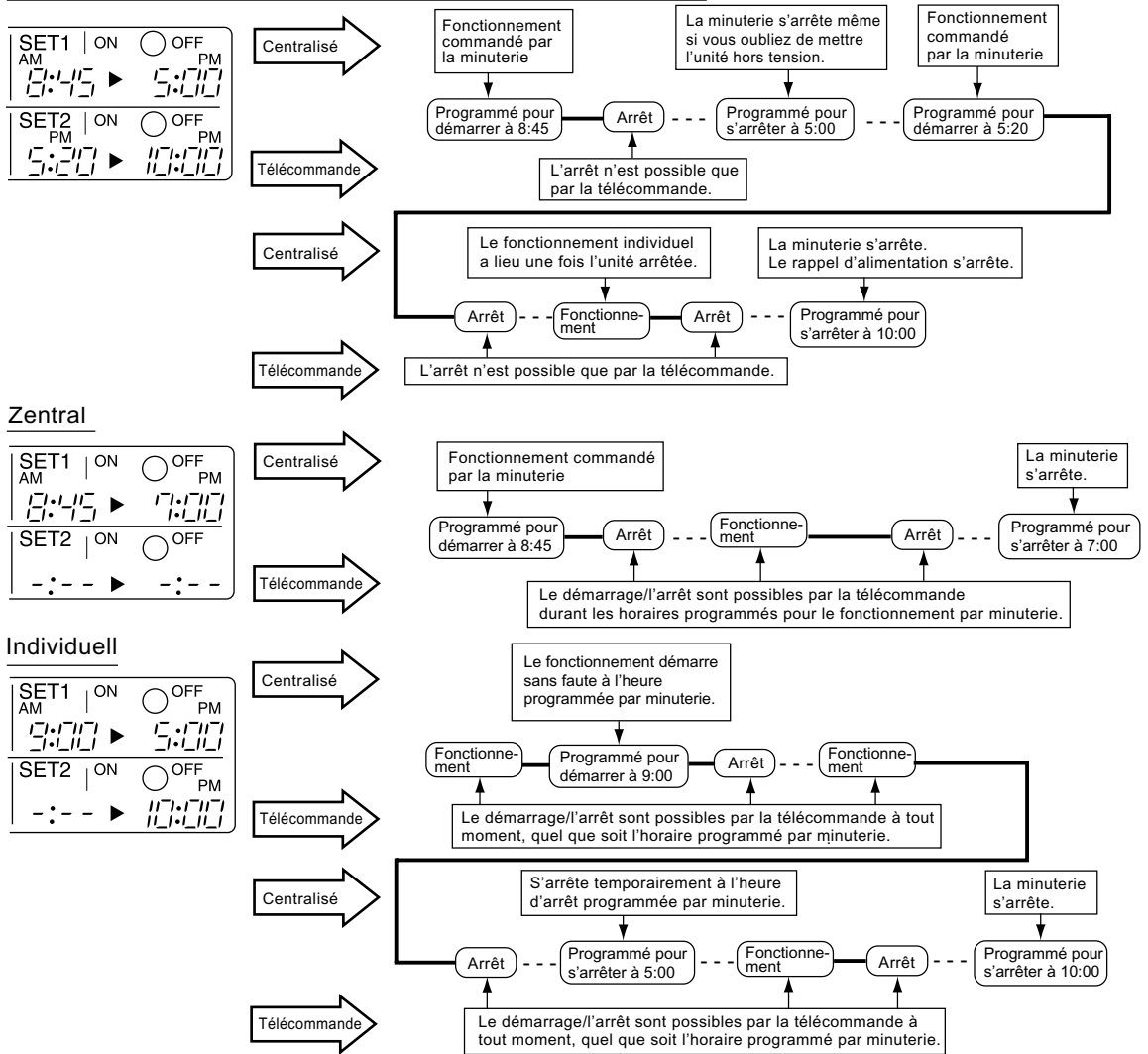
Le programme de fonctionnement n'est possible qu'avec la minuterie programmable (accessoire en option).

Affichage à cristaux liquides de la minuterie programmable

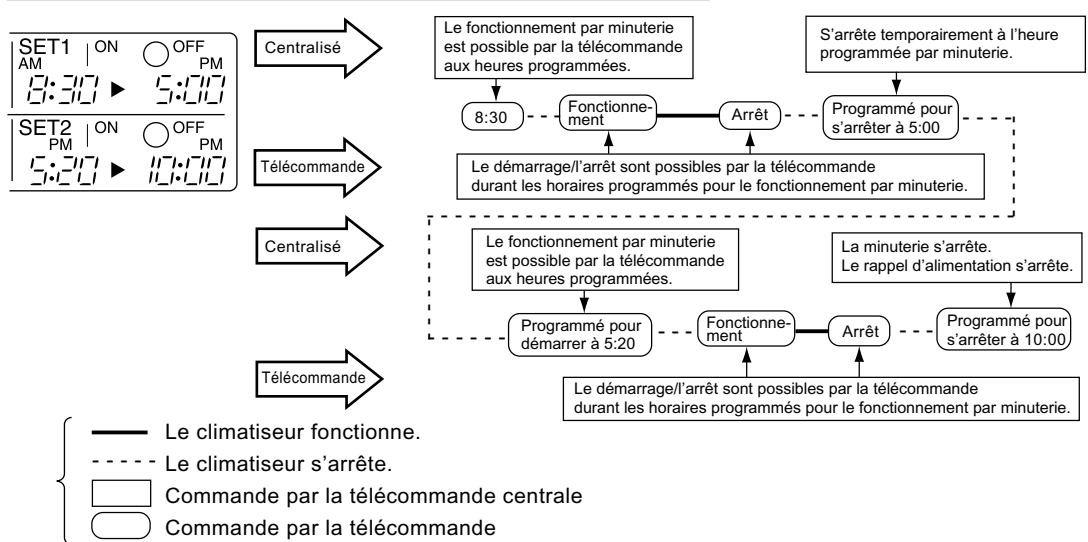
Commande MARCHE/ARRÊT impossible par la télécommande



Commande ARRÊT possible par la télécommande uniquement



Fonctionnement par minuterie possible par la télécommande



■ Réglage du mode de fonctionnement (Fig. 12)

[Enregistrement]

1.  Appuyez sur la touche **SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT**. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, l'affichage change comme indiqué sur la liste ci-dessous.

- **Liste des modes de fonctionnement pouvant être réglés**
Sur la liste ci-dessous, "○" représente le réglage acceptable alors que "x" représente le réglage non acceptable.

A: Zones et groupes sans affichage "  "		
Affichage	Réglage	Description du réglage
	x	
	○	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○ * 1	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○ * 1	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels. * 3
	○ * 1	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○	Sélectionnez cet affichage si vous ne souhaitez pas effectuer le réglage par zone.

B: Zones et groupes avec affichage "  "		
Affichage	Réglage	Description du réglage
	○	A régler par zone * 2
	○	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	x	
	x	Les affichages apparaissent par groupe. * 4
	x	Les affichages apparaissent par groupe. * 4
	○ * 1	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels. * 3
	○ * 1	Peut être réglé dans les zones ou groupes individuels.
	○	Sélectionnez cet affichage si vous ne souhaitez pas effectuer le réglage par zone.

- *1: Le réglage pourrait ne pas être acceptable selon le type d'unité intérieure raccordée à l'unité.
- *2: Dans la commande par zone, les unités fonctionnent en mode de réglage de la température (chauffage ou refroidissement) du système extérieur pour les groupes enregistrés sous ces zones. La sélection chauffage ou refroidissement n'est pas disponible.
- *3:  ou  ou 
Le mode de ventilation ne peut être modifié dans l'écran de zone. Le mode de ventilation doit être modifié dans l'écran individuel.
- *4: Dans la commande par groupe, les unités fonctionnent dans le mode de réglage de la température (chauffage ou refroidissement) du système extérieur de groupe. La sélection chauffage ou refroidissement n'est pas disponible.

- **La zone présente les deux cas suivants.**

A. Zone sans affichage " "

Le groupe avec réglage de la télécommande principale existe dans cette zone.
Régler la télécommande principale active la sélection froid/chaud.
Dans certains cas, les modes de fonctionnement autres que refroidissement/chauffage peuvent également être réglés. Pour plus de détails, voir la liste de gauche.

B. Zone avec affichage " "

Aucun groupe avec réglage de la télécommande principale n'existe dans cette zone.
La sélection froid/chaud n'est pas disponible car la télécommande principale n'a pas été réglée.
Quelques modes de fonctionnement autres que refroidissement/chauffage peuvent être réglés. Pour plus de détails, voir la liste de gauche.

Voir page 20 si l'affichage "  " clignote.

- Il n'est pas possible de passer du mode refroidissement au mode chauffage et vice-versa. Cependant, lorsque le système fonctionne en mode refroidissement ou en mode chauffage, il est possible de faire fonctionner chaque zone en mode ventilation à l'aide de la télécommande centrale. En outre, lorsqu'un système Ventiair est raccordé dans la zone, la ventilation et la purification d'air par ventilation sont possibles. Pour les détails, voir les manuels d'utilisation fournis.
- Lorsque l'unité intérieure est en mode de chauffage, passez en mode VENTILATION à l'aide de la télécommande centrale ; vous pourrez ensuite régler la vitesse du ventilateur sur extrêmement faible. De l'air chaud pourrait souffler si une autre unité intérieure appartenant au même système est en mode de chauffage.
- Le ventilateur intérieur s'arrête durant le démarrage du dégivrage/chauffage.
- La DÉSHUMIDIFICATION ne peut être réglée par la télécommande centrale.

■ Contrôle de groupe (Fig. 13)

Utilisez la fonction de contrôle de groupe dans chacun des cas suivants:

1. Vérifiez le code de dysfonctionnement. (Voir page 17.)
2. Vérifiez le groupe qui a besoin de nettoyage du filtre à air et de l'élément du purificateur d'air. (Voir page 21.)
3. Modifiez le réglage de la télécommande principale. (Voir page 20.)
4. Vérifiez le ou les groupes partageant la même unité extérieure. Ou vérifiez le ou les groupes particuliers avec le réglage de la télécommande principale. (Voir page 20.)
5. Vérifiez les conditions d'autres groupes individuels.

Écran de zone activé

L'écran de zone repassera automatiquement à l'écran individuel si vous ne faites rien pendant une minute.

[Enregistrement]

1. Appuyez sur la touche "TOUS/INDIVIDUEL" pour accéder à l'écran "INDIVIDUEL".

2. A l'aide des touches de direction, déplacez " " pour sélectionner l'unité à contrôler.

Maintenir la touche enfoncée accélérera le déplacement.

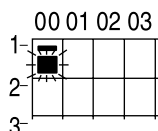
" " apparaît et l'état de cette unité est indiquée dans l'afficheur à cristaux liquides. Le curseur de l'écran de la Fig. 13 a sélectionné l'unité 2-06.

Témoin de fonctionnement	Affichage d'entretien	N° d'unité	Code de dysfonctionnement	Description de l'erreur
	●		64	Erreur du thermistor d'air intérieur
	●		65	Erreur du thermistor d'air extérieur
	●		68	Erreur HVU (unité de collecte de poussière VentiAir)
	●		6A	Erreur du système de refoulement
			6A	Erreur du système de refoulement + Erreur du thermistor
	●		6F	Erreur de la télécommande simple
	●		6H	Commutateur de porte (unité de collecte de poussière VentiAir), défaut du faisceau de câbles de relais (unité de collecte de poussière VentiAir/déshumidificateur)
			94	Erreur de transmission interne VentiAir (entre enthalpie totale – ventilateur)
			A0	Unité intérieure – erreur du dispositif de sécurité extérieur
			A1	Unité intérieure – défaut de montage de la carte à circuits imprimés de l'unité BEV (unité de raccordement Sky-Air)
	●		A1	Unité intérieure – défaut de montage de la carte à circuits imprimés
			A3	Unité intérieure – erreur du niveau d'évacuation (33H)

■ Fonction de diagnostic d'erreurs (Fig. 14)

Cette télécommande centrale est dotée d'une fonction de diagnostic en cas d'arrêt pour dysfonctionnement d'une unité intérieure. En cas d'actionnement d'un dispositif de sécurité, de débranchement des câbles de transmission de commande, de panne de composants, le témoin de fonctionnement, l'affichage d'inspection et le n° d'unité commencent à clignoter, puis le code de dysfonctionnement s'affiche. Vérifiez la description de l'affichage et contactez votre revendeur DAIKIN car les signes ci-dessous peuvent donner une idée de la zone en panne.

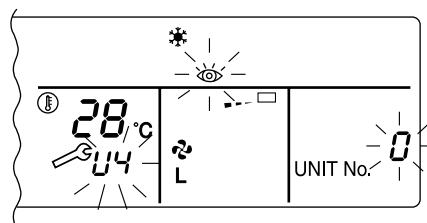
L'affichage " " clignote sous le n° de groupe de l'unité qui s'est arrêtée pour dysfonctionnement.



[Enregistrement]

1. Appuyez sur la touche DE DIRECTION pour appeler le groupe qui s'est arrêté pour dysfonctionnement.

N° d'unité Le code de dysfonctionnement clignote en cas d'erreur.



☀	☀	☀	A6	Unité intérieure – moteur du ventilateur (51F) bloqué, surchargé
☀	●	☀	A7	Unité intérieure – erreur du moteur de réglage du sens du ventilateur (MA)
☀	☀	☀	A9	Unité intérieure – unité BEV, erreur du moteur du détendeur électronique (20E)
☀	●	☀	AF	Unité intérieure – dysfonctionnement de l'évacuation
☀	●	☀	AH	Unité intérieure – erreur du collecteur de poussière
☀	☀	☀	AJ	Unité intérieure – réglage de puissance insuffisant, défaut de réglage d'adresse
☀	☀	☀	C4	Unité intérieure – erreur du thermistor des tuyaux de liquide (Th2) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	☀	☀	C5	Unité intérieure – unité BEV, erreur du thermistor des tuyaux de gaz (Th3) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	☀	☀	C9	Unité intérieure – erreur du thermistor d'air entrant (Th1) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	☀	☀	CA	Unité intérieure – erreur du thermistor d'air sortant (Th4) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	●	☀	CJ	Unité intérieure – erreur du capteur de télécommande
☀	☀	☀	E0	Unité extérieure – fonctionnement du dispositif de sécurité
☀	☀	☀	E1	Unité extérieure – défaut de montage de la carte à circuits imprimés
☀	●	☀	E1	Unité extérieure – défaut de montage de la carte à circuits imprimés
☀	☀	☀	E3	Unité extérieure – défaut du pressostat haute pression
☀	☀	☀	E4	Unité extérieure – défaut du pressostat basse pression
☀	☀	☀	E9	Unité extérieure – erreur du moteur du détendeur électronique (20E)
☀	●	☀	EC	Unité de source de chaleur – verrouillage température eau d'entrée (ventilation)
☀	☀	☀	EF	Unité extérieure – erreur unité de stockage thermique glace
☀	☀	☀	F3	Unité extérieure – erreur de température des tuyaux de refoulement
☀	●	☀	H3	Unité extérieure – fonctionnement du pressostat haute pression
☀	☀	☀	H4	Unité extérieure – fonctionnement du pressostat basse pression
☀	☀	☀	H9	Unité extérieure – erreur du thermistor d'air extérieur (Th1) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	●	☀	H9	Unité extérieure – erreur du thermistor d'air extérieur (Th1) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	●	☀	HC	Unité extérieure – erreur du système de capteur de température de l'eau
☀	●	☀	HF	Erreur unité de stockage thermique glace, erreur commande de stockage thermique glace, erreur unité extérieure durant stockage thermique glace
☀	☀	☀	HJ	Unité extérieure – défaut du système d'eau
☀	☀	☀	J1	Unité extérieure – erreur du capteur de pression
☀	☀	☀	J3	Unité extérieure – erreur du thermistor des tuyaux de refoulement (Th3) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	●	☀	J3	Unité extérieure – erreur du thermistor des tuyaux de refoulement (Th3) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	☀	☀	J5	Unité extérieure – erreur du thermistor des tuyaux d'aspiration (Th4) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)
☀	☀	☀	J6	Unité extérieure – erreur du thermistor d'échange de chaleur (Th2)
☀	●	☀	J6	Unité extérieure – erreur du thermistor d'échange de chaleur (Th2) (raccordement défectueux, fil coupé, court-circuit, défaut)

			J7	Unité extérieure – Erreur du thermistor du collecteur (Th6)
			JA	Unité extérieure – erreur du capteur de pression des tuyaux de refoulement
			JC	Unité extérieure – erreur du capteur de pression des tuyaux d'aspiration
			JF	Unité extérieure – erreur du système de capteur de température de l'huile (Th5)
	●		JH	Unité extérieure – erreur du système de capteur de température de l'huile (Th5)
			L0	Unité extérieure – défaut du système Inverter
			L4	Unité extérieure – défaut du refroidisseur Inverter
			L5	Unité extérieure – circuit de terre du moteur du compresseur, court-circuit, ou court-circuit de l'unité d'alimentation
			L6	Unité extérieure – circuit de terre du moteur du compresseur, court-circuit
			L8	Unité extérieure – surcharge du compresseur, débranchement du câble du moteur du compresseur
			L9	Unité extérieure – blocage du compresseur
			LA	Unité extérieure – erreur de l'unité d'alimentation
			LC	Unité extérieure – erreur de transmission entre Inverter et unité de commande extérieure
ou ●			M1	Commande centrale : défaut carte à circuits imprimés
ou ●			M8	Erreur de transmission entre commandes centrales
ou ●			MA	Commande centrale : combinaison incorrecte
ou ●			MC	Commande centrale : défaut de réglage d'adresse
	●		P0	Gaz insuffisant (stockage thermique)
			P1	Unité extérieure – déséquilibre de tension d'alimentation, perte de phase
			P4	Unité extérieure – erreur du capteur de température de l'unité d'alimentation
	●		U0	Chute de pression pour insuffisance de réfrigérant, défaut du détendeur électronique, etc.
			U1	Perte ou inversion de phase
			U2	Erreur de tension d'alimentation, panne momentanée de courant
			U4	Erreur de transmission entre unité intérieure/unité BEV et extérieur/unité BS, erreur de transmission entre unité extérieure et unité BS
			U5	Erreur de transmission entre télécommande et unité de commande intérieure
●		●	U5	Défaut de carte de télécommande ou défaut de réglage de télécommande
			U6	Erreur de transmission entre unités intérieures
			U7	Erreur de transmission entre unités extérieures Erreur de transmission entre unité extérieure et unité de stockage thermique glace
	●		U7	Erreur de transmission entre unités extérieures (refroidissement/chauffage par lot, fonctionnement silencieux)
		●	U8	Erreur de transmission entre télécommande principale et télécommande secondaire (erreur de télécommande secondaire) Combinaison incorrecte d'unité intérieure et télécommande à l'intérieur d'un seul système (modèle)
			U9	Erreur de transmission entre unité intérieure/unité BEV et unité extérieure à l'intérieur d'un seul système Erreur de transmission entre unité BS et unité intérieure/unité BEV et unité extérieure à l'intérieur d'un seul système

			UA	Combinaison incorrecte d'unités intérieures, BS et extérieures à l'intérieur d'un seul système (modèle, nombre d'unités, etc.) Combinaison incorrecte d'unité intérieure et de télécommande (télécommande en question) Défaut de position de raccordement unité BS
			UC	Chevauchement numéros de groupes de commande centrale
			UE	Erreur de transmission entre unité intérieure et commande centrale
			UF	UF Système non réglé, paramètres incorrects entre unité BEV et unité intérieure
			UH	Défaut du système

Les codes d'erreur **■** (sur fond noir) n'affichent pas "entretien" et le système fonctionnera, mais veuillez vérifier la description de l'affichage et contacter votre revendeur.

■ Réglage de la télécommande principale (Fig. 15)

Vous devez régler la télécommande principale du mode de fonctionnement pour une unité intérieure si deux unités intérieures ou plus avec télécommande sont raccordées à l'unité extérieure lorsque les modes de fonctionnement tels que chauffage/refroidissement et VENTILATION peuvent être réglés par la télécommande et la télécommande centrale.

1. Préparation

Définition des paramètres

- Vérifiez le groupe particulier ayant le réglage de la télécommande principale pour le système de réfrigérant que vous souhaitez réinitialiser. (Voir ci-dessous.)

- Appelez le groupe sans l'affichage

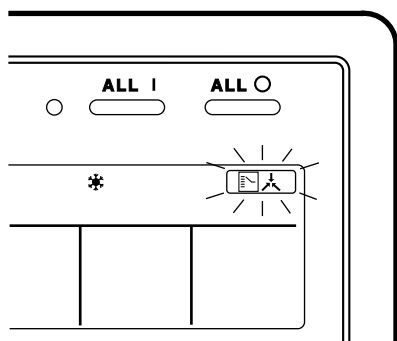
"". (Voir page 17.)

Maintenez la touche **SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT** enfoncée pendant environ quatre secondes alors que vous appelez le groupe ci-dessus.

L'affichage "" clignote dans l'afficheur à cristaux liquides de la télécommande de tous les groupes partageant la même unité extérieure ou unité BS.

Lors de la première mise sous tension,

l'affichage "" clignote.



2. Réglage du groupe à sélectionner

Appelez le groupe désiré pour régler la télécommande principale et appuyez sur la touche **SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT**. La télécommande principale est réglée pour ce groupe et l'affichage

disparaît. L'affichage

apparaît pour les autres groupes.

Le réglage est alors terminé.

Changement de mode de fonctionnement

- En cas de changement de mode de fonctionnement

Appelez la zone comprenant le groupe ayant le réglage de la télécommande (zone sans l'affichage).

Appuyez plusieurs fois sur la touche **SÉLECTEUR DE MODE DE FONCTIONNEMENT** et passez au mode de fonctionnement désiré.

Chaque fois que vous appuyez sur la touche, l'affichage indique "", "", "", et "" en séquence.

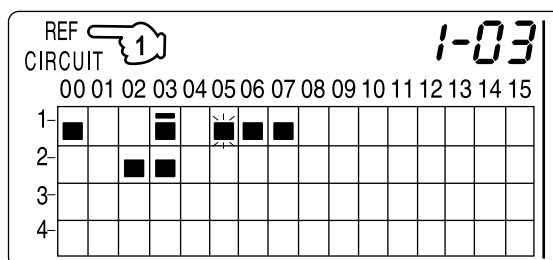
REMARQUE

- Les affichages "", "", et "MODE DE VENTILATION" peuvent cependant apparaître dans certaines zones selon le type d'unité intérieure auxquelles elles sont raccordées. (MODE DE VENTILATION)

ou ou

[Affichage du système]

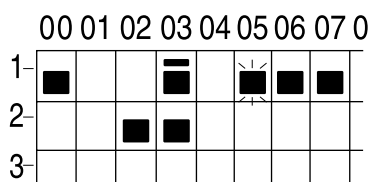
1. Le mode d'essai de fonctionnement est nécessaire pour indiquer l'affichage du système.
2. Afin d'activer le mode d'essai de fonctionnement, sélectionnez le climatiseur approprié sur l'écran individuel avec le curseur, puis réglez son mode de fonctionnement sur refroidissement ou chauffage. (Le climatiseur ne doit pas obligatoirement être en fonction. Mais il peut l'être.)
3. Appuyez deux fois sur la touche "inspection/essai de fonctionnement" pour le mettre en mode d'essai de fonctionnement.
4. Appuyer sur la touche "inspection/essai de fonctionnement" pendant quatre secondes ou plus en mode d'essai de fonctionnement affichera  "REF CIRCUIT".



Appelez l'unité dont vous souhaitez tester le système à l'aide des touches de direction.

L'affichage "■" de tous les groupes du même système que celui du groupe affiché apparaîtra.

Parmi eux, l'affichage "■" de tous les groupes ayant la priorité de sélection refroidissement/chauffage clignotera.



Dans cet exemple, les unités individuelles 1-00, 1-03, 1-05, 1-06, 1-07, 2-02 et 2-03 appartiennent au même système et l'unité 1-05 a la priorité de sélection refroidissement/chauffage.

Pour tester d'autres systèmes, appelez toutes les unités que vous souhaitez tester à l'aide des touches de direction.

Appuyer à nouveau sur la touche inspection/essai de fonctionnement fait disparaître l'affichage du système et termine l'opération.

L'unité accèdera automatiquement à l'écran individuel si vous ne faites rien pendant une minute dans l'écran d'affichage du système.

Lorsque "REF CIRCUIT" clignote, cette fonction pourrait ne pas être disponible pour toutes les unités extérieures raccordées.

De même, en cas d'utilisation de l'adaptateur d'extension DIII-NET, cette fonction pourrait ne pas être disponible pour toutes les unités extérieures raccordées.

■ Affichage du temps de nettoyage (Fig. 16)

Cette télécommande centrale affiche qu'il est temps de nettoyer le filtre à air ou l'élément du purificateur d'air pour chaque groupe ou tout groupe donné en utilisant deux types de signes. L'affichage "/ 

En cas d'affichage d'un signe de nettoyage

Un filtre ou élément d'un certain groupe doit être nettoyé.

1.  Appuyez sur la touche DE DIRECTION et recherchez les groupes affichant "

Nettoyez ou remplacez le filtre à air ou l'élément du purificateur d'air.

Pour plus de détails, consultez le manuel d'utilisation qui accompagne chaque unité intérieure. (Nettoyez ou remplacez le filtre à air ou l'élément du purificateur d'air de tous les groupes affichant

" ou ".

2.  Appuyez sur la touche RÉINITIALISATION TÉMOIN DE FILTRE et l'affichage

"/  disparaîtra. (Y compris celui de tous les groupes dont le filtre à air a été nettoyé.)

REMARQUE

Assurez-vous de vérifier que l'affichage 

"/  a disparu.

L'apparition de l'affichage ci-dessus est signe que le filtre à air ou l'élément du purificateur d'air d'un certain groupe doit encore être nettoyé.

TABLEAU D'INSTALLATION

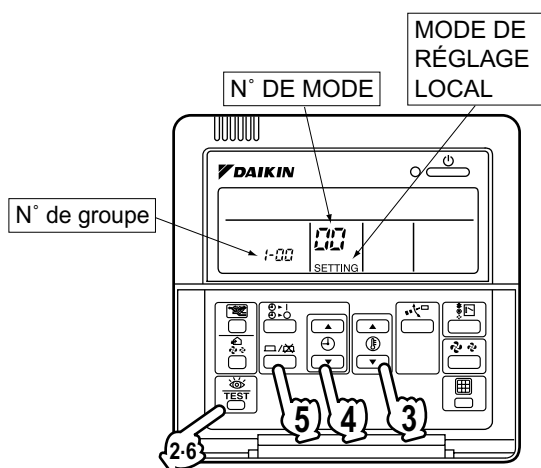
Lorsque vous installez l'appareil, marquez le n° de zone de chaque groupe et le lieu d'installation dans le tableau ci-dessous.

Réglage du n° de groupe

(Le réglage n'est pas possible sans alimentation de la télécommande centrale et de l'unité intérieure.)

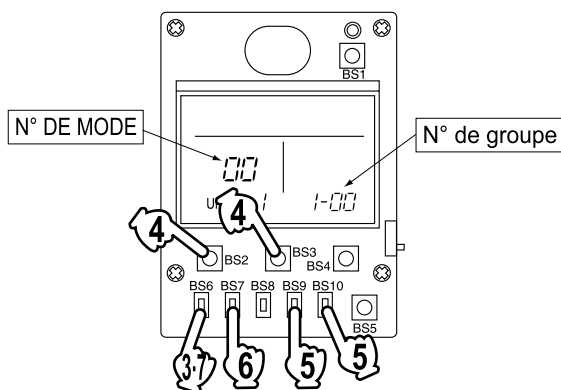
Commande par télécommande

1. Alimentez la télécommande centrale et l'unité intérieure.
2. En mode normal, maintenez la touche "  " enfoncée pendant au moins 4 secondes. La commande MARCHE/ARRÊT unifié entrera en MODE DE RÉGLAGE LOCAL.
3. Sélectionnez le N° DE MODE "  " avec la touche "  " .
4. Utilisez la touche "  " pour sélectionner le n° de groupe pour chaque groupe.
(Le n° de groupe augmente dans l'ordre 1-00, 1-01... 1-15, 2-00, ... 8-15.)
5. Appuyez sur "  " pour régler le n° de groupe sélectionné.
6. Appuyez sur "  " pour repasser au MODE NORMAL.



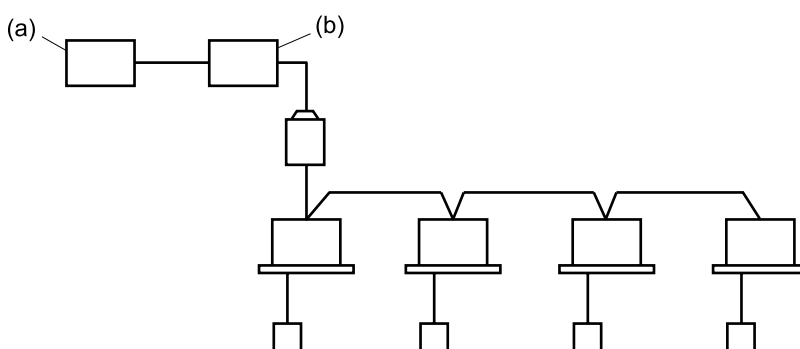
Commande par télécommande simplifiée

1. Alimentez la télécommande centrale et l'unité intérieure.
2. Retirez la partie supérieure de la télécommande.
3. Appuyez sur la touche **BS6** (réglage local) de la carte à circuits imprimés. La commande entrera en MODE DE RÉGLAGE LOCAL.
4. Sélectionnez le N° DE MODE "  " avec la touche **BS2** et la touche **BS3** (réglage de la température).
5. Utilisez la touche **BS9** (réglage A) et la touche **BS10** (réglage B) pour sélectionner le n° de groupe pour chaque groupe. (Le n° de groupe augmente dans l'ordre 1-00, 1-01... 1-15, 2-00, ... 8-15.)
6. Appuyez sur la touche **BS7** (réglage/annulation) pour régler le n° de groupe sélectionné.
7. Appuyez sur la touche **BS6** (réglage local) pour repasser au MODE NORMAL.



N° de zone																
N° de groupe	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07	-08	-09	-10	-11	-12	-13	-14	-15
Unité intérieure Nombre d'unités Commande par																
Emplacement																
N° de zone																
N° de groupe	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07	-08	-09	-10	-11	-12	-13	-14	-15
Unité intérieure Nombre d'unités Commande par																
Emplacement																
N° de zone																
N° de groupe	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07	-08	-09	-10	-11	-12	-13	-14	-15
Unité intérieure Nombre d'unités Commande par																
Emplacement																
N° de zone																
N° de groupe	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07	-08	-09	-10	-11	-12	-13	-14	-15
Unité intérieure Nombre d'unités Commande par																
Emplacement																

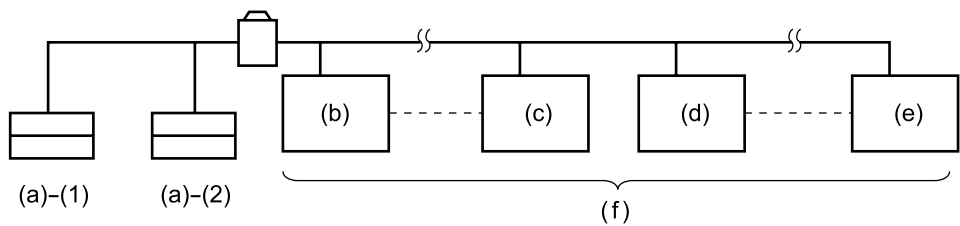
ACCESSOIRES EN OPTION



Vous pouvez effectuer le fonctionnement normal, supprimer le point de contact de dysfonctionnement et le démarrage/arrêt unifié par point de contact en raccordant cette unité à l'adaptateur d'unification pour commande informatisée. Pour plus de détails, consultez votre revendeur DAIKIN.

(a) Adaptateur d'unification pour commande informatisée (b) Télécommande centrale

DOUBLE TÉLÉCOMMANDE CENTRALE



La commande centralisée (unités intérieures) est possible depuis plusieurs emplacements avec deux télécommandes centrales.

(a) Télécommande centrale	(b) N° de groupe 1 – 00	(c) N° de groupe 1 – 15
(d) N° de groupe 2 – 00	(e) N° de groupe 4 – 15	(f) 64 groupes maximum

Remarque)

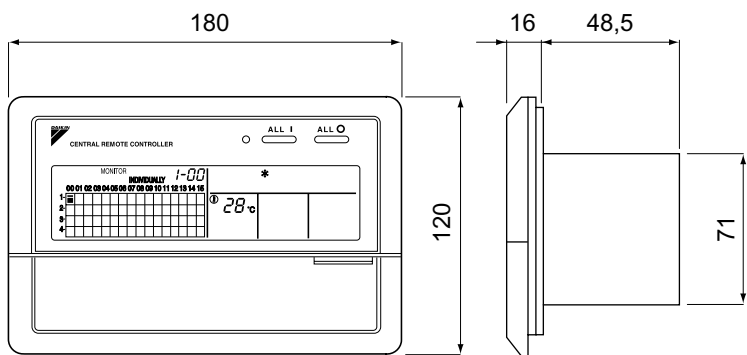
- Contactez votre revendeur pour l'alignement et les paramètres de commande de la double télécommande centrale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

■ Caractéristiques techniques

Alimentation	1 ~ 50/60Hz, 100V – 240V
Consommation d'énergie	Max. 8W
Entrée MARCHE/ARRÊT forcé	Contact "a" continu Courant de contact : environ 10 mA
Taille	180 (W) × 120 (H) × 64,5 (D)
Poids	420g

■ Croquis



Un boîtier électrique de KJB311AA est nécessaire pour utiliser cette unité.
Pour l'installation, un boîtier électrique en acier doit être obligatoirement encastré.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium