

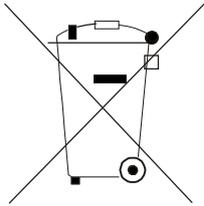




TRADUCTION DU MANUEL D'UTILISATION ORIGINAL

NOTE IMPORTANTE:

Lisez attentivement le présent manuel avant de procéder à la mise en place et l'utilisation de votre nouveau climatiseur. Archivez bien le manuel pour une utilisation ultérieure.



Attention:

Votre produit porte ce symbole. Il indique que les équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers mais doivent être remis séparément à un centre de collecte spécialisé.

A. Informations pour les utilisateurs liées à l'élimination de l'équipement

1. En Union européenne

Attention : Cet appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers!

En vertu d'une nouvelle directive européenne définissant la gestion des équipements électriques et électroniques usagés, ces appareils électriques et électroniques doivent être éliminés séparément.

Selon la directive en vigueur dans les pays de l'UE, les personnes particulières peuvent désormais apporter gratuitement leurs équipements électriques et électroniques usagés dans des points de collecte prévus à cet effet*.

Dans certains pays*, votre ancien appareil peut être repris par le revendeur spécialisé lorsque vous achetez un nouvel appareil.

*) Pour plus de détails, adressez-vous à votre municipalité.

Si vos appareils électriques ou électroniques contiennent des piles ou accumulateurs, ceux-ci doivent être retirés pour être éliminés séparément selon la réglementation locale en vigueur.

Une élimination correcte contribuera à la gestion appropriée des appareils usagés. Une élimination par les professionnels évitera des effets néfastes possibles sur l'environnement et sur la santé de personnes.

2. Pays en dehors de l'Union européenne

Veillez vous renseigner auprès de votre municipalité sur la façon appropriée de l'élimination de votre appareil.

B. Informations sur l'élimination pour les industriels

1. En Union européenne

Lorsque vous avez utilisé ce produit à des fins professionnelles et que vous souhaitez maintenant vous en débarrasser:

Adressez-vous à votre revendeur qui peut vous renseigner sur la possibilité de retourner l'appareil usagé. Il est possible que cette prestation de reprise et d'élimination de l'équipement soit payante. La prestation est vraisemblablement gratuite en cas de petits appareils ou de petite quantité d'appareils à éliminer.

2. Pays en dehors de l'Union européenne

Veillez vous renseigner auprès de votre municipalité sur la façon appropriée d'élimination de votre appareil.

SOMMAIRE

INSTRUCTIONS POUR LES UTILISATEURS	2
1. DESCRIPTION GENERALE	3
1.1 Informations générales sur les fonctionnalités.....	3
1.2 Réseau de communication	3
1.2.1 Connexion des unités	3
2. ECRAN LCD	4
2.1 Aperçu de l'écran LCD	4
2.2 Explication des symboles sur l'écran LCD.....	4
3. TOUCHES	6
3.1 Description des touches	6
3.2 Description des fonctions appelées par les touches.....	6
4. DIAGRAMME DE CONTROLE	7
5. VISUALISATION DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT DE L'UNITE INTERIEURE ET DU MODE DE CONTROLE	8
5.1 Visualisation de l'état de fonctionnement de l'unité intérieure	8
5.2 Mode de contrôle.....	9
5.2.1 Contrôle individuel	9
5.2.2 Contrôle centralisé	9
5.2.3 Mise en marche/arrêt de la totalité des unités intérieure.....	11
5.3 Contrôle.....	11
5.3.1 Mise en marche / Arrêt.....	11
5.3.2 Mode de fonctionnement	11
5.3.3 Réglage de la température (▲ / ▼)	12
5.3.4 Ventilation	12
5.3.5 Temporisateur.....	13
5.3.6 Heure	21
5.3.7 Verrouillages	23
5.3.8 Verrouillage des touches (Sécurité enfants)	30
5.3.9 Commutation entre °F et °C	31
6. VISUALISATION DES PANNES.....	31
7. INSTALLATION ET CONFIGURATION.....	33
7.1 Installation	33
7.1.1 Schéma dimensionnel pour installation.....	33
7.1.2 Interfaces	33
7.1.3 Préparation et raccordement du câble de communication	34
7.1.4 Installation.....	34
7.2 Appariement des unités.....	36
7.3 Configuration et visualisation du numéro de port et de l'adresse de l'unité intérieure	36
7.4 Étiquetage	38

INSTRUCTIONS POUR LES UTILISATEURS

- Toutes les unités intérieures doivent être alimentées de la même façon.
- N'installez jamais la commande câblée sous les rayons directs du soleil ou dans une pièce humide (telle que buanderie, par exemple). Le panneau de commande câblé doit impérativement être installé conformément à la réglementation en vigueur.
- Lorsque le climatiseur est installé dans des endroits avec de fortes interférences, il faudra utiliser les câbles de signal et de communication avec paires de fils torsadés blindés.
- Le panneau de commande câblé n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation du panneau de commande câblé.
- Il faut surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Assurez-vous que le câble de communication est connecté au bon port, autrement un dysfonctionnement de la communication peut se produire.
- Ne pas heurter le panneau de commande câblé, ne pas le jeter ni démonter trop souvent.
- Ne jamais manipuler le panneau de commande câblé avec les mains mouillées.

1. DESCRIPTION GENERALE

1.1 Informations générales sur les fonctionnalités

Ce panneau de commande central intelligent est prévu pour commander les climatiseurs de la série New UNI DC Inverter et il est capable de contrôler jusqu'à 16 ensembles d'unités au maximum.

Ce panneau de commande central intelligent permet de visualiser et de régler les paramètres de fonctionnement des unités intérieures, tels que la marche/arrêt, le mode de fonctionnement, la vitesse du ventilateur, etc., d'une manière individuelle pour une seule unité et d'une manière centralisée pour toutes les unités à la fois. Pour rendre le contrôle encore plus confortable, il est également possible de définir un programme de fonctionnement hebdomadaire et de verrouiller à distance la commande de certaines fonctions.

- a. Commande individuelle : elle est prévue pour contrôler les paramètres de fonctionnement d'une unité intérieure individuelle.
- b. Commande centralisée : permet de contrôler les paramètres de fonctionnement de toutes les unités intérieures en même temps.
- c. Verrouillage en cas de commande individuelle ou centralisée : permet de protéger les paramètres de fonctionnement de l'unité intérieure.
- d. Temporisateur hebdomadaire valable pour commande individuelle ou centralisée : il est prévu pour programmer le démarrage/arrêt de l'unité à l'aide de commande à distance.
- e. Horloge : elle permet de régler et d'afficher le jour, l'heure et la minute de la semaine.

La configuration du panneau de commande terminé, il est possible de vérifier en ligne les unités intérieures et d'afficher le paramétrage du mode de fonctionnement en cours, la température de consigne, la vitesse du ventilateur, la temporisation hebdomadaire, le verrouillage des fonctions, etc. Lorsqu'une panne se produit, le symbole de panne et le code correspondant s'affichent sur l'écran pour avertir l'utilisateur et lui permettre de procéder rapidement au dépannage.

Ce panneau de commande central intelligent peut être connecté à l'unité à l'aide d'un câble de communication. L'utilisation d'un module de communication n'est pas nécessaire ce qui facilite et simplifie considérablement l'installation du panneau de commande.

1.2 Réseau de communication

1.2.1 Connexion des unités

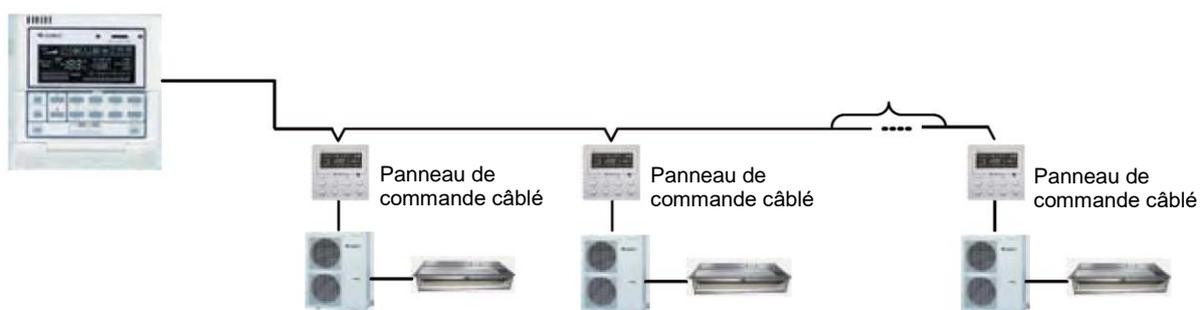


Fig. 1.1: Schéma de connexion des unités

2. ÉCRAN LCD

2.1 Aperçu de l'écran LCD

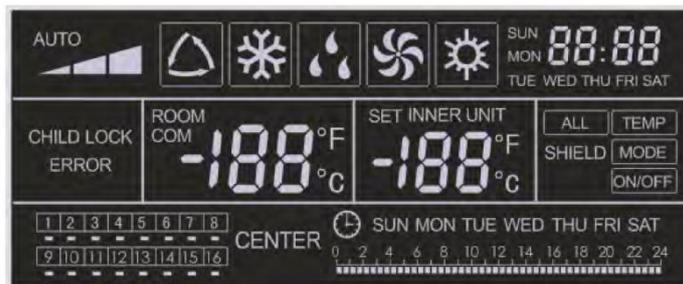


Fig. 2.1: Aperçu de l'écran LCD

2.2 Explication des symboles sur l'écran LCD



Fig. 2.2: Explication des symboles sur l'écran LCD

Tableau 2.1: Explication des symboles sur l'écran LCD

N°	Nom	Description
1	Vitesse du ventilateur	L'affichage de la vitesse de ventilation de l'unité intérieure: vitesse élevée, moyenne, basse et automatique.
2	Mode de fonctionnement	L'affichage du mode de fonctionnement de l'unité intérieure : Automatique (△), Climatisation (✻), Déshumidification (💧), Ventilation (🌀) et Chauffage (☀)
3	Horloge du système	L'affichage de l'heure actuelle (heure et minute) sous format de 24 heures, du jour de la semaine (SUN - (dimanche) – SAT (samedi)).
4	Verrouillage	L'affichage des fonctions verrouillées : „ALL“ (tout), „TEMP“ (température), „MODE“ (mode) et „ON/OFF“ (marche/arrêt).
5	Programmation horaire hebdomadaire	L'affichage de la période horaire paramétrée (paramétrage par 0,5 heure) qui se répètera chaque semaine.
6	Température de consigne / Code de l'unité intérieure	L'affichage de la température de consigne, du code de l'unité intérieure (01–16) et symbole de degré de Celsius ou de Fahrenheit.
7	Mode de contrôle	La commande centralisée est indiquée par l'affichage du mot „CENTER“ ; en cas du mode de contrôle individuel, aucun affichage n'est présent.
8	Température ambiante de la pièce / Port série	L'affichage de la température ambiante, du port série ainsi que des symboles de Celsius ou de Fahrenheit.
9	Code de l'unité intérieure et statuts marche/arrêt	Les chiffres indiquent les codes des unités intérieures qui s'affichent lorsque l'unité intérieure est en ligne; le symbole „□“ indique l'état de marche/arrêt de l'unité intérieure. Lorsque le symbole s'affiche, l'unité est en marche, l'absence du symbole indique une unité arrêtée.
10	Panne, Sécurité enfants	L'affichage du code de panne survenue, et également la fonction „CHILD LOCK“ indiquant la sécurité enfants activée.

3. TOUCHES

3.1 Description des touches

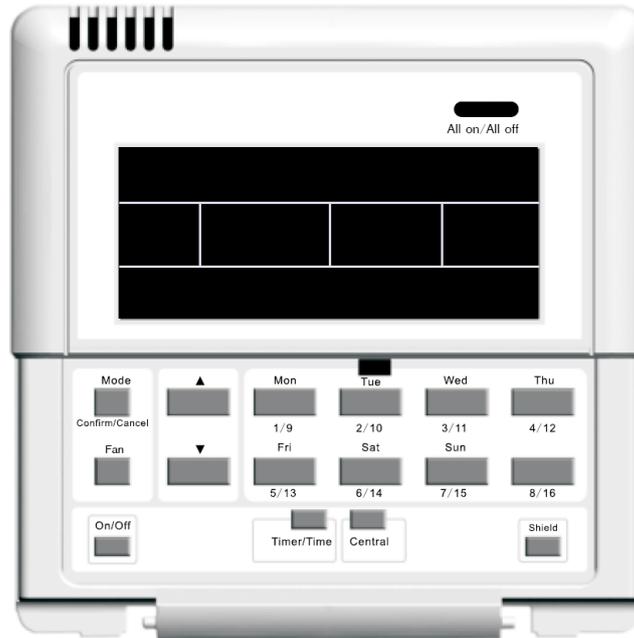


Fig. 3.1: Description des touches

3.2 Description des fonctions appelées par les touches

Tableau 3.1 : Fonctions des touches

N°	Nom	Description des fonctions
1	Mode (Mode de fonctionnement)	La touche est utilisée pour passer d'un mode de fonctionnement à l'autre.
2	Fan (Ventilation)	La touche utilisée pour régler la vitesse élevée, moyenne, basse et automatique du ventilateur.
3	On/Off Marche/Arrêt	La touche utilisée pour démarrer/arrêter une unité intérieure.
4	▲	1. En cas de la commande individuelle/centrale : la touche permet de régler la température de consigne de l'unité intérieure entre 16-30 °C. 2. En cas de paramétrage du temporisateur : La touche sert à paramétrer les périodes horaires dans la plage de 0-24 heures. 3. En cas de réglage de l'heure : le réglage de l'heure (0-23) et de la minute (0-59) de l'horloge.
5	▼	
6	Mon 1/9 (Lun 1/9)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 1 et l'unité 9. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique lundi.
7	Tue 2/10 (Mar 2/10)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 2 et l'unité 10. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique mardi.

N°	Nom	Description des fonctions
8	Wed 3/11 (Mer 3/11)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 3 et l'unité 11. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique mercredi.
9	Thu 4/12 (Jeu 4/12)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 4 et l'unité 12. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique jeudi.
10	Fri 5/13 (Ven 5/13)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 5 et l'unité 13. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique vendredi.
11	Sat 6/14 (Sam 6/14)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 6 et l'unité 13. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique samedi.
12	Sun 7/15 (Dim 7/15)	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 7 et l'unité 15. Lors du réglage du temporisateur ou de l'heure, elle indique dimanche.
13	8/16	La touche est utilisée pour la commutation entre l'unité 8 et l'unité 16.
14	Timer/Time (Temporisateur/Heure)	La touche est utilisée pour paramétrer le temporisateur de marche/arrêt d'une unité intérieure et pour le réglage de l'heure du système.
15	Central (Centrale)	La touche est utilisée pour la commutation entre les modes de contrôle centralisé et individuel.
16	Shield (Verrouillage)	La touche est utilisée pour verrouiller une partie ou la totalité des fonctions sur une unité intérieure individuelle ou sur un groupe d'unités intérieures.
17	All on/off (Marche/arrêt de toutes les unités)	La touche est utilisée pour démarrer/arrêter toutes les unités intérieures à la fois.

4. DIAGRAMME DE CONTROLE

La figure suivante montre le procédé de contrôle à l'aide du panneau de commande central intelligent.

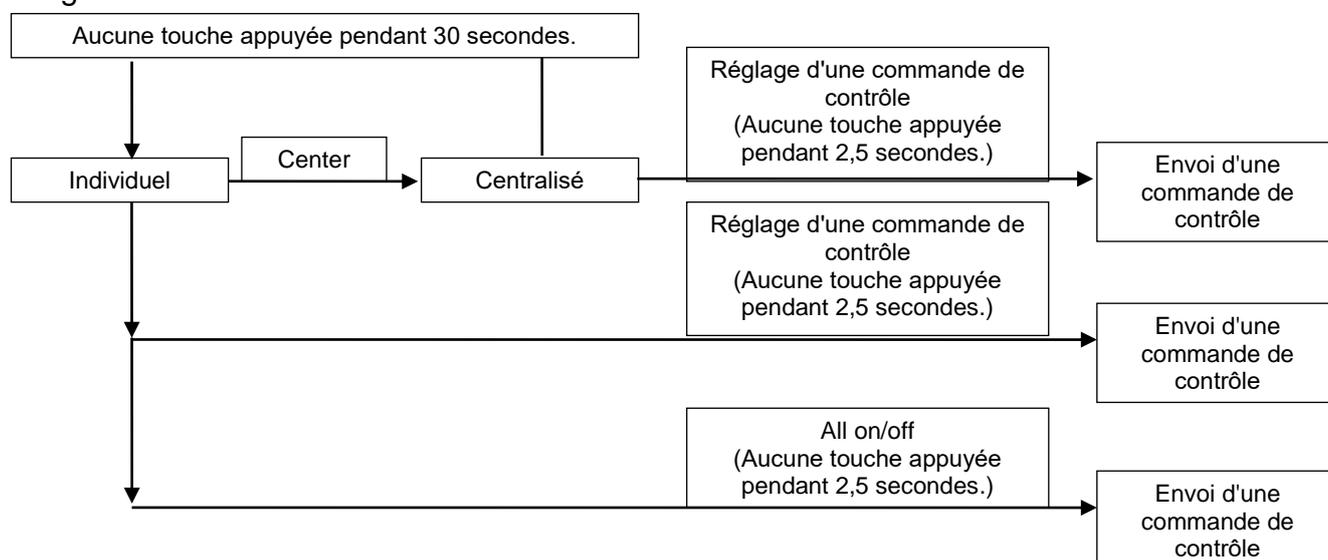


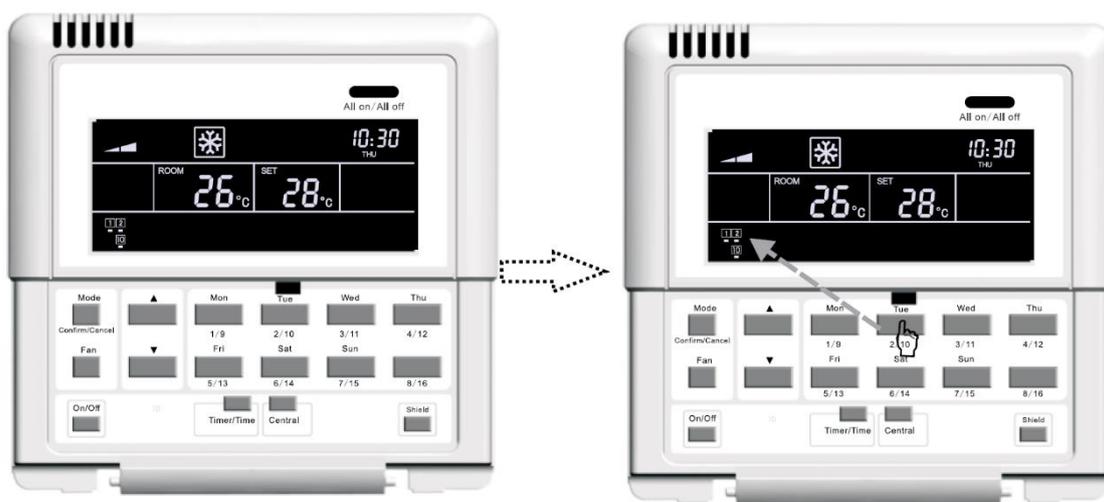
Fig. 4.1: Schéma du procédé de contrôle à l'aide du panneau de commande central intelligent

5. VISUALISATION DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT DE L'UNITE INTERIEURE ET DU MODE DE CONTROLE

5.1 Visualisation de l'état de fonctionnement de l'unité intérieure

Le code le plus bas de l'unité intérieure en ligne clignote sur l'écran LCD en affichant également l'état de fonctionnement de cette unité, sa température de consigne, son état de verrouillage, etc. En appuyant sur la touche avec le code de l'unité intérieure souhaitée, vous pouvez basculer sur l'affichage de cette autre unité intérieure, selon votre souhait. (Lorsque l'unité sur laquelle vous voulez basculer est offline, l'opération ne s'exécutera pas et l'information „no“ s'affiche.)

Pour le procédé de visualisation de l'état de fonctionnement de l'unité intérieure, voir la figure 5.1:



L'unité visualisée par défaut est celle dont le code est le plus bas.

Appuyez sur la touche „2/10“ pour sélectionner l'unité 2.



Appuyez une deuxième fois sur la touche „2/10“ pour sélectionner l'unité 10.

Fig. 5.1: Visualisation de l'état de fonctionnement de l'unité intérieure

5.2 Mode de contrôle

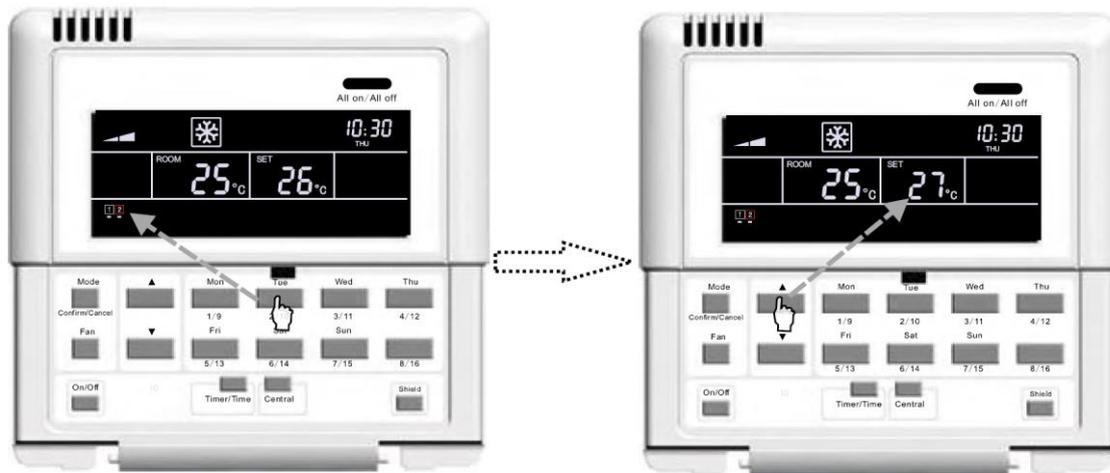
5.2.1 Contrôle individuel

Sélectionnez l'unité intérieure souhaitée à l'aide de la touche portant le code de l'unité. Le code de l'unité sélectionnée se mettra à clignoter sur l'écran.

Paramétrez l'état de fonctionnement de l'unité intérieure et envoyez des commandes de contrôle, par exemple Marche/Arrêt, Mode, Ventilation, ▲ / ▼, ou Verrouillage. La commande de contrôle sera envoyée lorsque pendant un espace de 2,5 secondes aucune modification de paramétrage n'est pas effectuée.

Le paramétrage de l'unité intérieure s'affiche trente secondes après l'envoi de la commande de contrôle.

Pour le procédé de contrôle individuel, voir la figure. 5.2:



En appuyant sur la touche avec le code de l'unité intérieure souhaitée, vous sélectionnez cette unité intérieure, selon votre souhait.

Appuyez sur „▲“ ou „▼“ pour augmenter ou diminuer la température de consigne.

Fig. 5.2: Réglage de température en mode de contrôle individuel

Pour les autres réglages, voir les chapitres qui suivent.

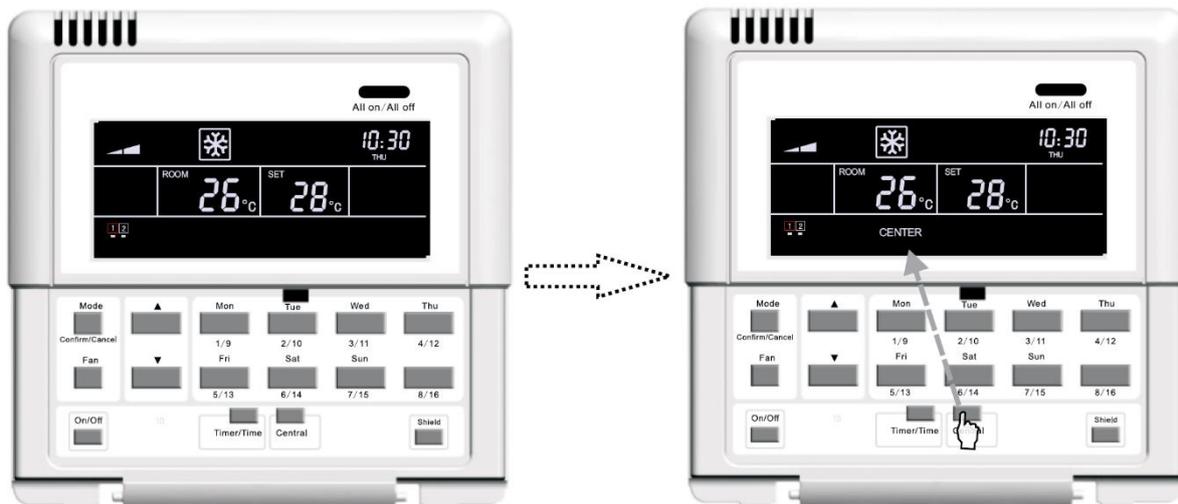
5.2.2 Contrôle centralisé

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder à la page du mode de contrôle centralisé de toutes les unités. L'écran LCD affiche le symbole „CENTER“.

Paramétrez l'état de fonctionnement des unités intérieures et envoyez des commandes de contrôle, par exemple Marche/Arrêt, Mode, Ventilation, ▲ / ▼, ou Verrouillage. La commande de contrôle sera envoyée à toutes les unités intérieures lorsque pendant un espace de 2,5 secondes aucune modification de paramétrage n'est pas effectuée.

Trente secondes après l'envoi de la commande de contrôle ou après avoir appuyé sur la touche „CENTER“, l'icône „CENTER“ disparaît et le système retourne en mode de contrôle individuel. Les paramètres de l'unité intérieure actuellement sélectionnée s'affichent alors.

Pour voir comment passer en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.3:

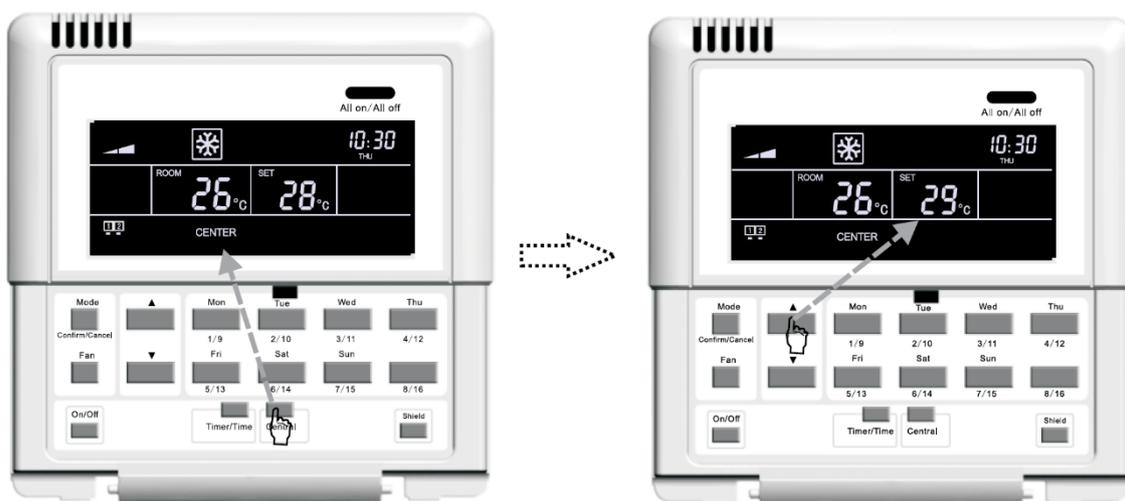


L'unité visualisée par défaut est celle dont le code est le plus bas.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de contrôle centralisé.

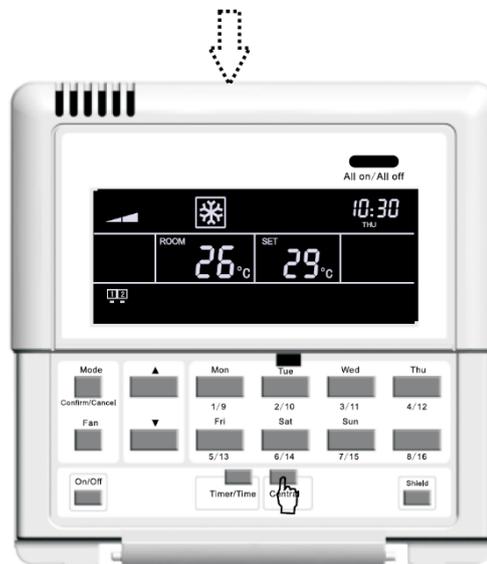
Fig. 5.3: Passage en mode de contrôle centralisé

Réglage de température en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.4:



Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de contrôle centralisé.

Appuyez sur „▲“ ou „▼“ pour augmenter ou diminuer la température de consigne.



Une fois le réglage terminé, le mode de réglage est quitté automatiquement après 5 secondes ou après un nouvel appui de la touche „Central“.

Fig. 5.4 Réglage centralisé de la température

Pour les autres réglages, voir les chapitres qui suivent.

5.2.3 Mise en marche/arrêt de la totalité des unités intérieures

Dans tous les cas de figures, l'unité intérieure en état marche/arrêt sera démarrée/arrêtée par un appui de la touche „All on/All off“ si le symbole „CENTER“ est affiché sur l'écran LCD et 2,5 secondes plus tard, une commande de contrôle sera envoyée à toutes les unités intérieures, avec le paramétrage de l'unité intérieure en question (comprenant: marche/arrêt, mode de fonctionnement, ventilation, ▲ / ▼ et verrouillage).

5.3 Contrôle

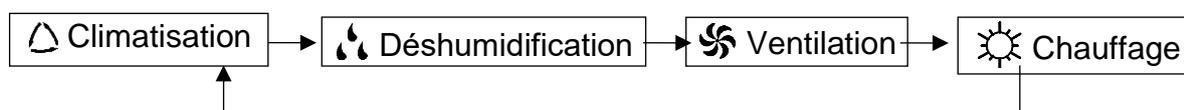
5.3.1 Mise en marche / Arrêt

En mode de contrôle individuel, l'unité sera démarrée/arrêtée par un appui de la touche „On/Off“. La commande de contrôle sera envoyée lorsque pendant un espace de 2,5 secondes aucune modification de paramétrage n'est pas effectuée.

Note : Pour la série New UNI DC Inverter, si une erreur de l'unité intérieure se produit ou en cas de conflits entre les modes de fonctionnement, l'unité intérieure du New UNI DC Inverter se remet à l'état d'arrêt quelle que soit la commande de contrôle envoyée (marche ou arrêt).

5.3.2 Mode de fonctionnement

Sur une unité en marche, peu importe le mode de contrôle (individuel ou centralisé), la commutation entre les modes de fonctionnement se fera en appuyant sur la touche MODE dans le cycle suivant :



Pour la sélection du mode de fonctionnement, voir la figure 5.5:



Fig. 5.5: Sélection du mode de fonctionnement

Une unité de la gamme New UNI DC Inverter fonctionnant en mode „Automatique“ peut être contrôlée à l'aide du Panneau de commande central intelligent SCC-16.

5.3.3 Réglage de la température (▲ / ▼)

Lorsque l'unité est allumée et qu'elle n'est pas en mode de réglage du temporisateur ou de l'heure actuelle, la température peut être réglée comme suit (valable pour le contrôle individuel et centralisé à la fois) : Appuyez sur le bouton "▲" pour augmenter la température de consigne. Appuyez sur la touche „▼“ pour diminuer la température de consigne. Un appui prolongé des touches „▲“ ou „▼“ fera augmenter ou diminuer la température de 1 °C toutes les 300 millisecondes. La plage de température pour chaque mode est de : 16–30 °C

Pour le procédé de réglage de la température, voir la figure 5.6:



Fig. 5.6: Réglage de la température

5.3.4 Ventilation

Sur une unité en marche, peu importe le mode de contrôle (individuel ou centralisé), le changement de la vitesse de ventilation se fera en appuyant sur la touche „Fan“ dans le cycle suivant :

Pour la sélection de la vitesse de ventilation, voir la figure 5.7:

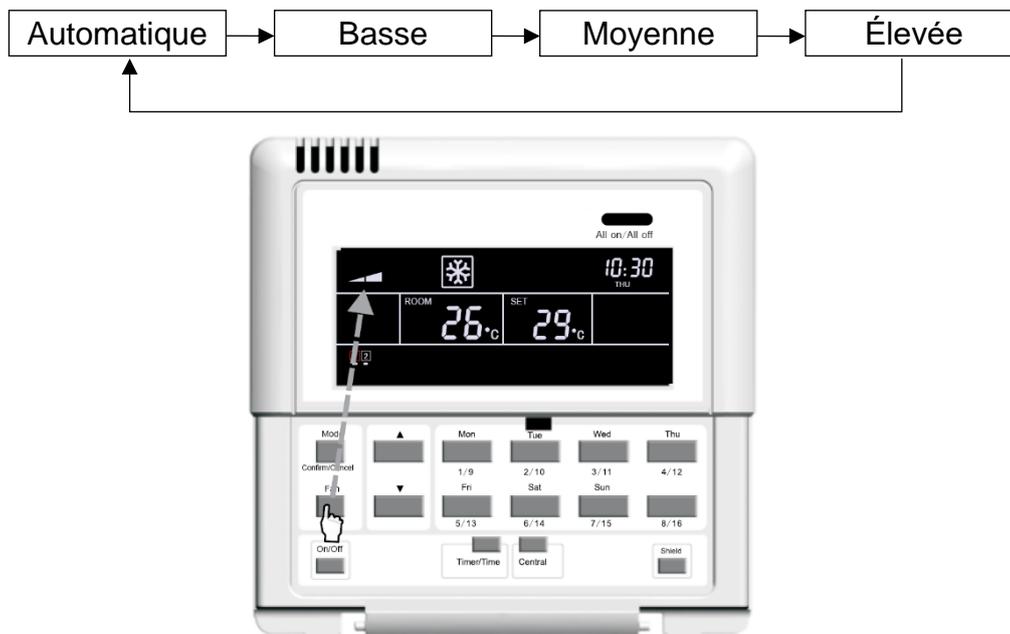


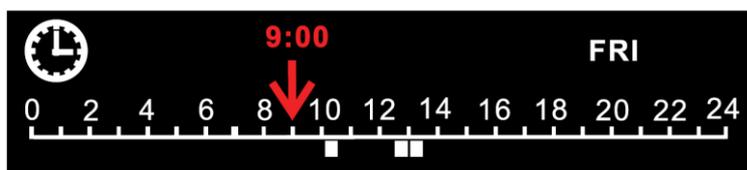
Fig. 5.7: Réglage de la vitesse du ventilateur

5.3.5 Temporisateur

Le temporisateur, et spécialement la temporisation hebdomadaire, travaille dans un cycle hebdomadaire permettant de paramétrer le démarrage/l'arrêt (par tranches de 0,5 heure) pour une seule journée, pour plusieurs jours d'une semaine, plusieurs périodes en espace d'une même journée. L'appareil répètera ensuite ce cycle chaque semaine.

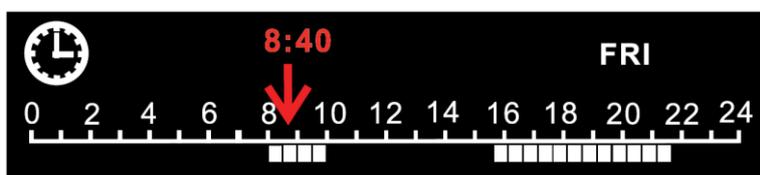
Description de la fonction du temporisateur hebdomadaire

- Lorsque le temporisateur hebdomadaire est activé, l'unité démarrera/s'arrêtera chaque fois que la période de temps définie sera terminée. Par exemple, à condition que nous sommes vendredi 9h00 et le temporisateur est réglé comme indiqué dans la figure ci-après, l'unité démarrera à 10h00 et s'arrêtera à 10h30 pour redémarrer ensuite à 12h30 et s'arrêter à 13h30 à nouveau.



- La minuterie hebdomadaire n'entre pas en conflit avec la commande manuelle marche/arrêt, c'est-à-dire qu'il est possible de démarrer ou arrêter l'unité manuellement sans prendre en compte les réglages éventuels du temporisateur hebdomadaire.

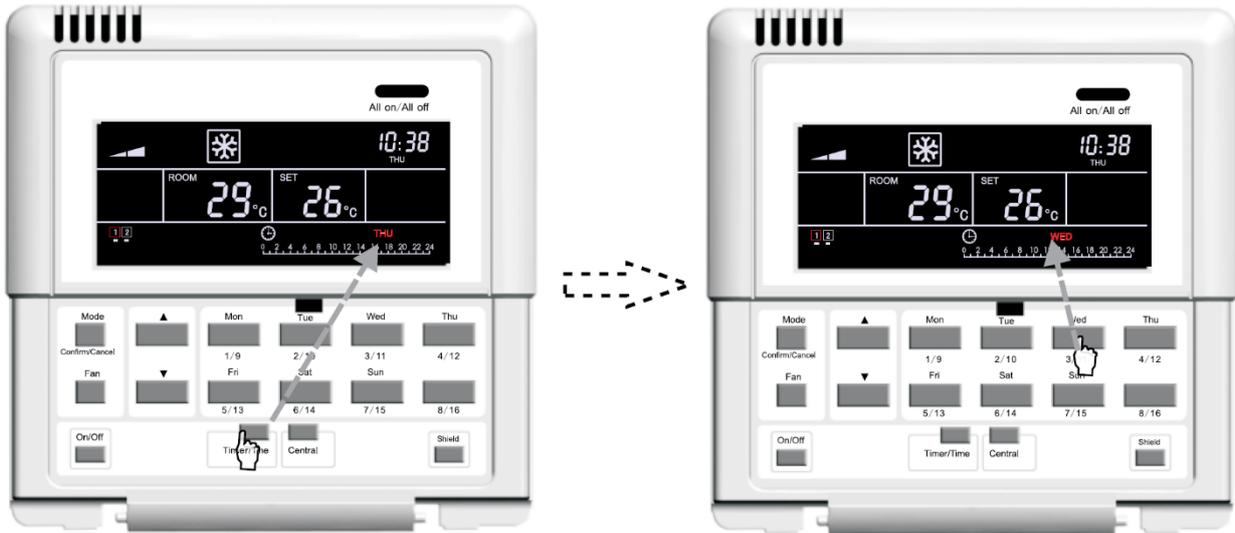
Imaginons un exemple: le temporisateur est paramétré comme indiqué sur la figure ci-après (c'est-à-dire de 8h00 à 10:00 et de 15h30 à 21h30), nous sommes vendredi 8h40 et l'unité est arrêtée manuellement. Dans ce cas, elle démarrera automatiquement à 15h30 et s'arrêtera à 21h30 (sauf autre réglage réalisé entretemps).



5.3.5.1 Réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle individuel

En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à l'interface du temporisateur hebdomadaire. Le symbole „*“ se met à clignoter (sachant que „*“ peut indiquer MON (Lun), TUE (Mar), WED (Mer), THU (Jeu), FRI (Ven), SAT (Sam) ou SUN (Dim)). Pour la sélection, appuyez sur la touche du jour à paramétrer. Appuyez ensuite sur „Timer/Time“ pour régler l'heure et à l'aide des touches „▲“ ou „▼“ définissez la période souhaitée. À la fin du paramétrage, appuyez sur „Confirm/Cancel“ pour valider la sélection (sans quoi le paramétrage ne serait pas sauvegardé). Comme cela, plusieurs périodes de temps peuvent être paramétrées pour une seule journée. Le paramétrage terminé, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour terminer l'opération ; dans le cas contraire, le régime de paramétrage sera terminé automatiquement au bout de 30 secondes.

Pour le procédé de paramétrage du temporisateur hebdomadaire en régime de contrôle individuel, voir la figure. 5.8.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder au mode de réglage du temporisateur hebdomadaire.

En appuyant sur la touche correspondante pour sélectionner le jour de la semaine à programmer.



Appuyez sur „▲“ ou „▼“ pour définir la période de temps.

Réappuyez le bouton „Timer/Time“ pour accéder à l'interface du réglage de temps.

(suite)



Appuyer sur la touche „Confirm/Cancel“ pour valider/annuler la configuration.

Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un nouvel appui de la touche „Timer/Time“.

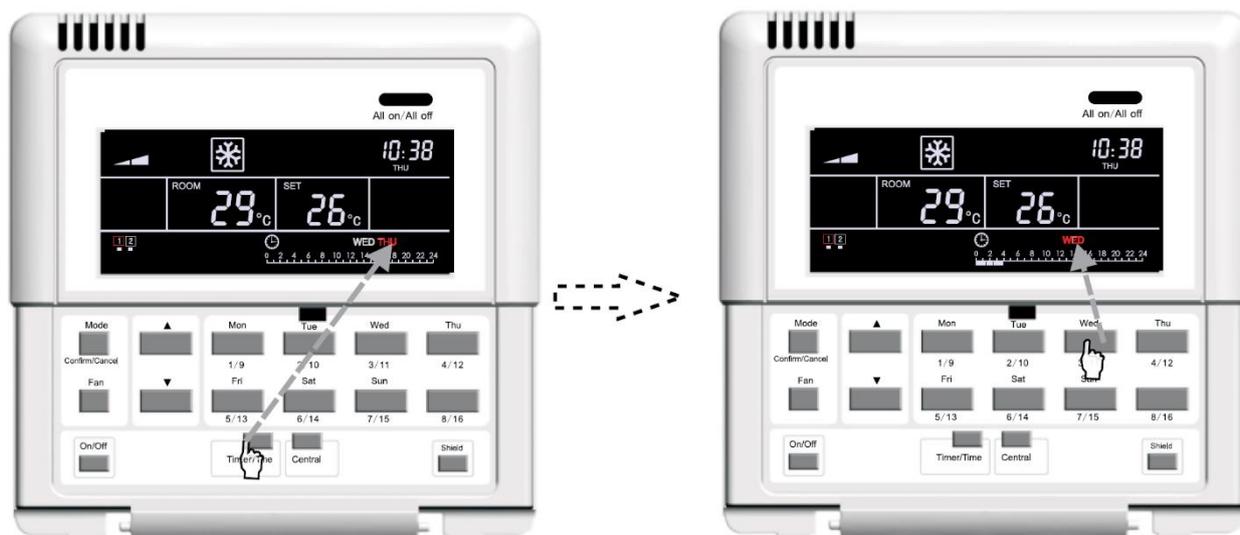
Fig. 5.8: Réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle individuel

5.3.5.2 Annuler le réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle individuel

En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à l'interface du temporisateur hebdomadaire. Le symbole „*“ se met à clignoter (sachant que „*“ peut indiquer MON (Lun), TUE (Mar), WED (Mer), THU (Jeu), FRI (Ven), SAT (Sam) ou SUN (Dim)). Appuyer sur la touche „Confirm/Cancel“ pour annuler la configuration (c.-à-d. la période horaire programmée pour la journée sélectionnée), appuyez ensuite sur la touche du jour de la semaine pour passer en mode d'annulation et confirmez par la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, les réglages du temporisateur pour la journée sélectionnée sont annulés.

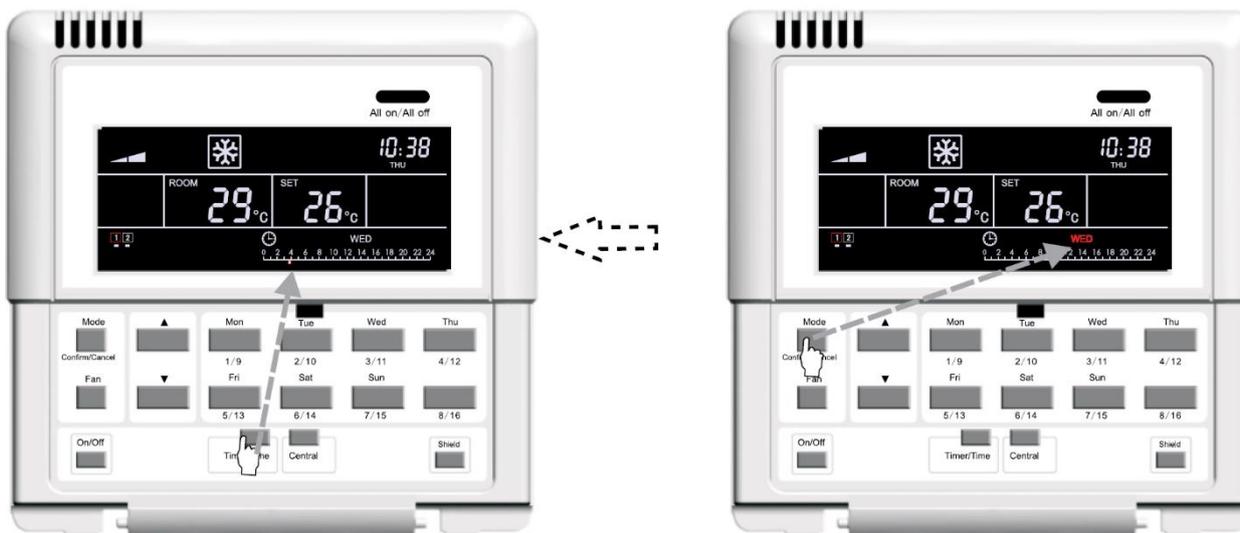
Le paramétrage annulé, la page de paramétrage du temporisateur s'affiche à nouveau. Cette interface se ferme automatiquement au bout de 30 secondes ou après un double appui de la touche "Timer/Time" (le premier appui fait appeler le mode de réglage, le second permet de quitter le mode de réglage).

Pour l'annulation du paramétrage du temporisateur hebdomadaire en régime de contrôle individuel, voir la figure. 5.9.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder au mode de réglage du temporisateur hebdomadaire.

En appuyant sur la touche correspondante pour sélectionner le jour de la semaine à programmer.



Appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder au mode de réglage horaire.

Appuyer sur la touche „Confirm/Cancel“ pour annuler la configuration du jour.



Réappuyez le bouton „Timer/Time“ pour quitter ce mode de réglage.

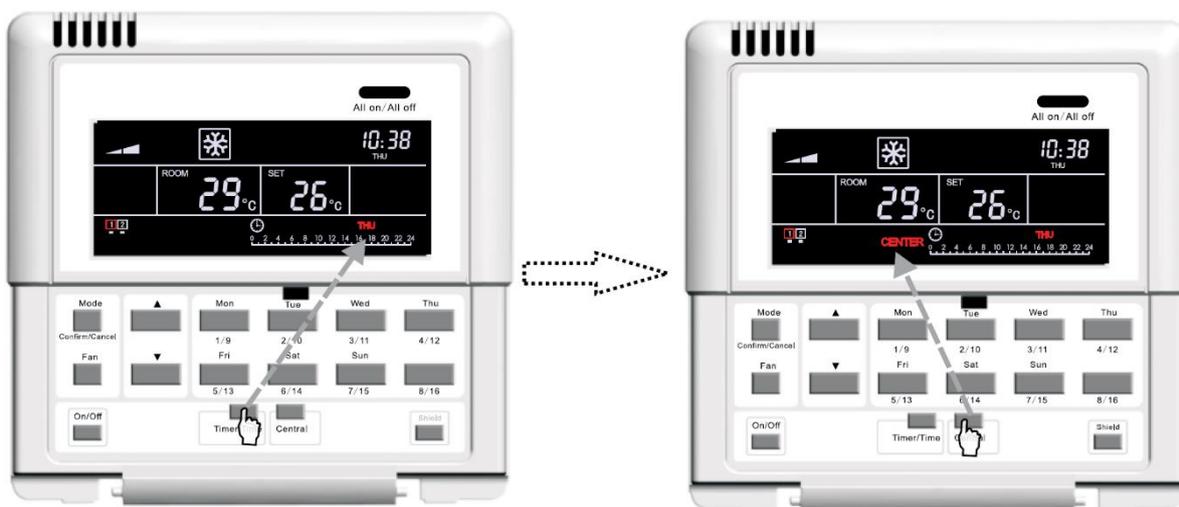
Fig. 5.9: Annulation du réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle individuel

5.3.5.3 Réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle centralisé

En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à l'interface du temporisateur hebdomadaire. Le symbole „*“ se met à clignoter (sachant que „*“ peut indiquer MON (Lun), TUE (Mar), WED (Mer), THU (Jeu), FRI (Ven), SAT (Sam) ou SUN (Dim)). Appuyez sur la touche „Central“. L'écran LCD affiche le symbole „CENTER“ ce qui indique que le temporisateur hebdomadaire sera paramétré d'une façon centralisée. Appuyez sur la touche correspondante au jour de la semaine à programmer et ensuite sur „Timer/Time“ pour régler l'heure et à l'aide des touches „▲“ ou „▼“ définissez la période souhaité. À la fin du paramétrage, appuyez sur „Confirm/Cancel“ pour valider la sélection (sans quoi le paramétrage ne serait pas sauvegardé). La programmation de la journée sera ainsi valable pour toutes les unités. En outre, il est possible de programmer de cette façon plusieurs périodes de temps pour une même journée.

Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un nouvel appui de la touche „Timer/Time“.

Pour le procédé de paramétrage du temporisateur hebdomadaire en régime de contrôle centralisé, voir la figure. 5.10.



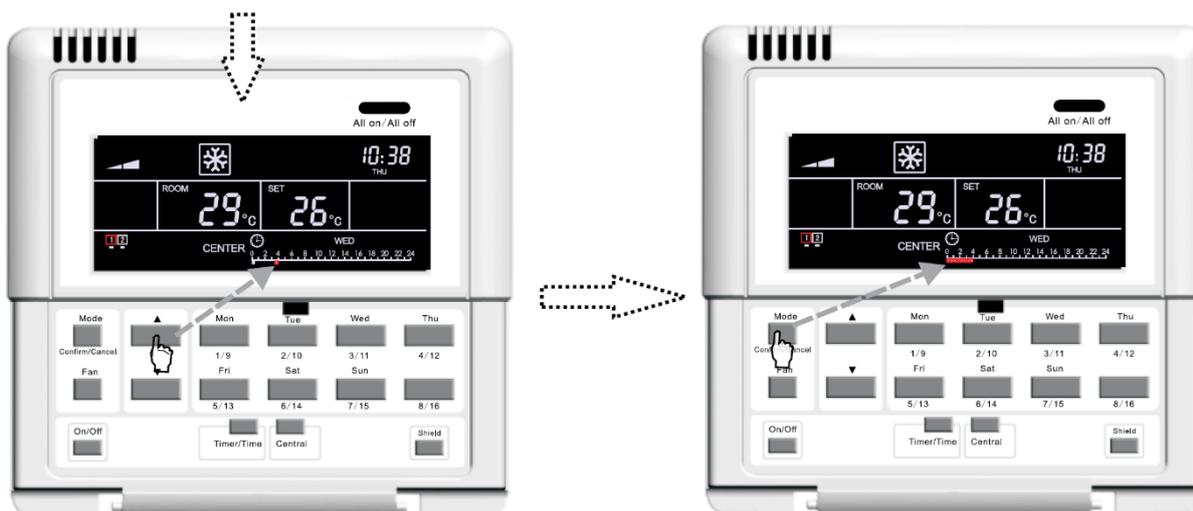
En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à la page de réglage du temporisateur hebdomadaire.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de contrôle centralisé.



Réappuyez le bouton „Timer/Time“ pour définir la période de temps pour cette journée de la semaine.

En appuyant sur la touche correspondante, pour sélectionner le jour de la semaine à programmer.



Appuyez sur „▲“ ou „▼“ pour définir la période de temps.

Appuyer sur la touche „Confirm/Cancel“ pour valider/annuler la configuration.

(suite)



Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un nouvel appui de la touche „Timer/Time“.

Fig. 5.10 Réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle centralisé

5.3.5.4 Annuler le réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle centralisé

En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à l'interface du temporisateur hebdomadaire. Le symbole „*“ se met à clignoter (sachant que „*“ peut indiquer MON (Lun), TUE (Mar), WED (Mer), THU (Jeu), FRI (Ven), SAT (Sam) ou SUN (Dim)). Appuyez sur la touche „Central“. L'écran LCD affiche le symbole „CENTER“ ce qui indique que le temporisateur hebdomadaire sera paramétré d'une façon centralisée. Appuyez sur la touche correspondante au jour de la semaine et ensuite sur „Confirm/Cancel“ pour annuler la programmation de ce jour pour toutes les unités intérieures (c'est-à-dire pour effacer la période définie pour la journée sélectionnée).

Le réglage annulé, la page de paramétrage centralisé du temporisateur s'affiche à nouveau. Cette interface se ferme automatiquement au bout de 30 secondes ou bien en appuyant deux fois sur la touche "Timer/Time" (le premier appui fait appeler le mode de réglage centralisé, le second permet de quitter le mode de réglage).

Pour l'annulation du paramétrage du temporisateur hebdomadaire en régime de contrôle centralisé, voir la figure. 5.11.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder à la page de réglage du temporisateur hebdomadaire.



Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de contrôle centralisé.



Appuyer sur la touche „Confirm/Cancel“ pour annuler la configuration de la période programmée.



En appuyant sur la touche correspondante pour sélectionner le jour de la semaine à programmer.



Appuyez la touche „Timer/Time“ pour accéder au mode de réglage de temps.



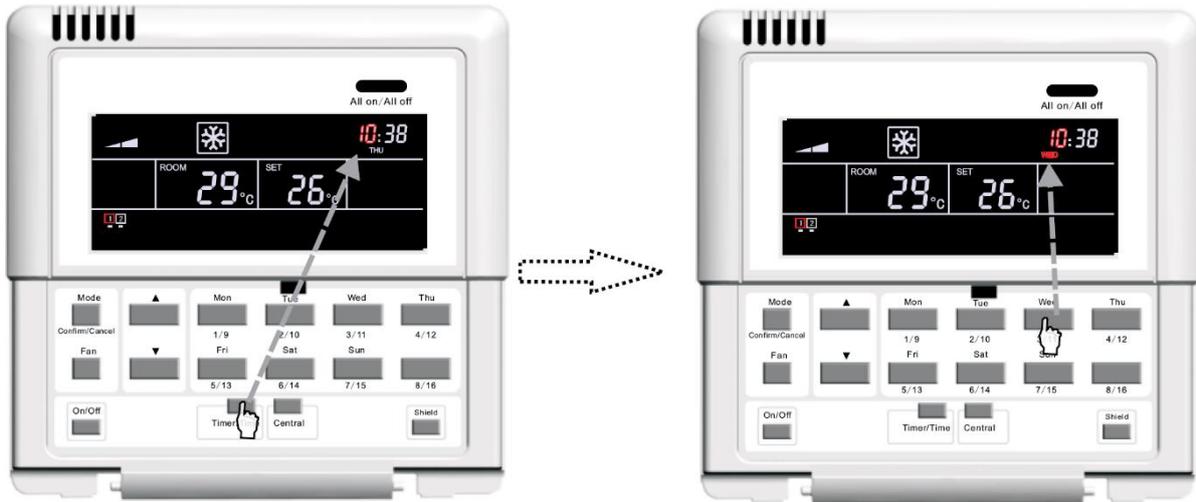
Réappuyez le bouton „Timer/Time“ pour quitter ce mode de réglage.

Fig. 5.11: Annulation du réglage du temporisateur hebdomadaire en mode de contrôle centralisé

5.3.6 Heure

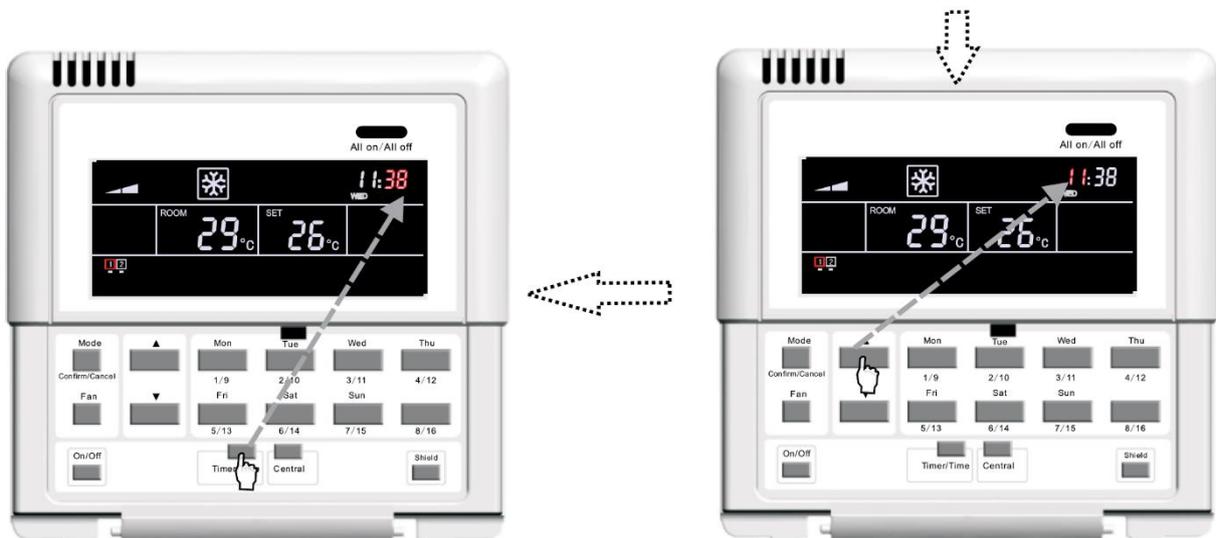
Pour accéder au mode de réglage de l'heure, maintenez la touche „Timer/Time“ enfoncée pendant 5 secondes. Appuyez ensuite sur la touche correspondant au jour de la semaine et avec le symbole  clignotant, réglez l'heure en utilisant les touches „▲“ ou „▼“. Appuyez ensuite sur la touche „Timer/Time“ et avec le symbole  clignotant, réglez la minute en utilisant les touches „▲“ ou „▼“. Lorsque vous appuyez sur la touche "Timer/Time" ou au bout de 5 secondes, le système quittera cet état de réglage.

Pour le procédé de réglage de l'heure, voir la figure 5.12.



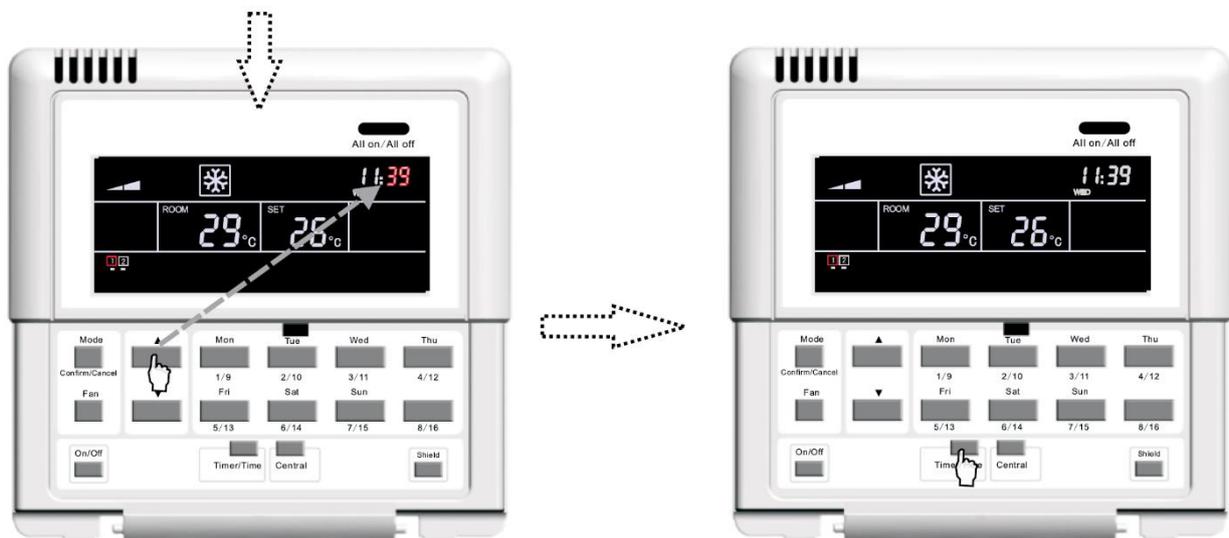
Maintenez la touche „Timer/Time“ enfoncée pendant 5 secondes pour accéder au mode de réglage de l'heure.

En appuyant sur la touche correspondante pour sélectionner le jour de la semaine à programmer.



Appuyez sur la touche „Timer/Time“ pour accéder au réglage de la minute.

En appuyant sur les touches ▲ ou ▼ réalisez la configuration de l'heure.



En appuyant sur les touches ▲ ou ▼ réalisez la configuration de la minute.

Le mode de réglage est quitté automatiquement après 15 secondes ou après un nouvel appui de la touche „Timer/Time“.

Fig. 5.12: Réglage de l'heure

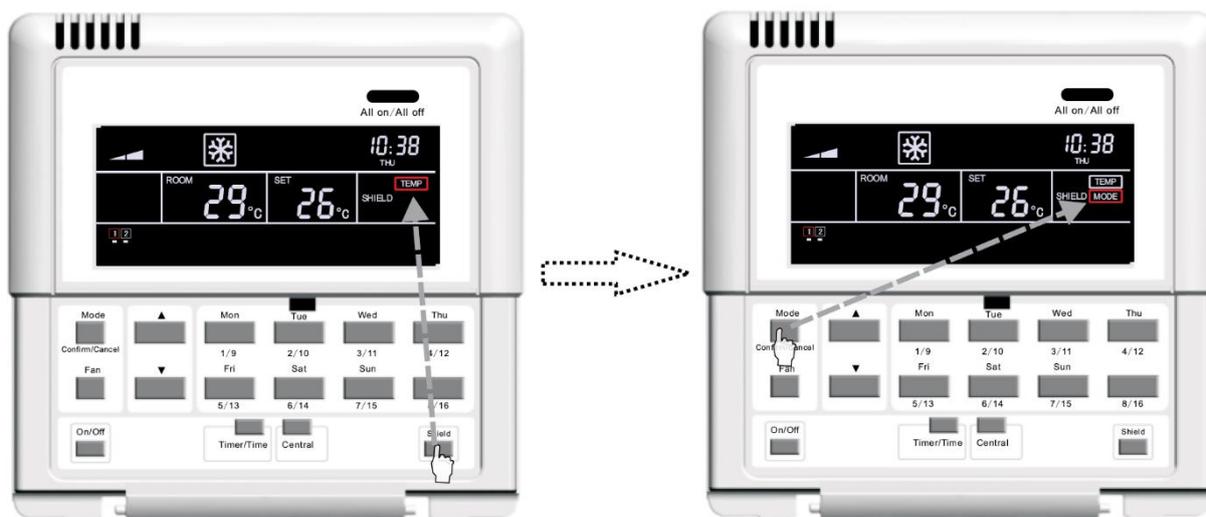
5.3.7 Verrouillages

La fonction Verrouillage peut être paramétrée en mode de contrôle individuel ou centralisé. La commande de contrôle (p.ex. marche/arrêt, mode de fonctionnement, ventilateur ▲/ ▼, verrouillage, etc.), définie pour l'unité intérieure sélectionnée actuellement sera envoyée à toutes les unités intérieures au bout de 2,5 secondes.

5.3.7.1 Verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle individuel

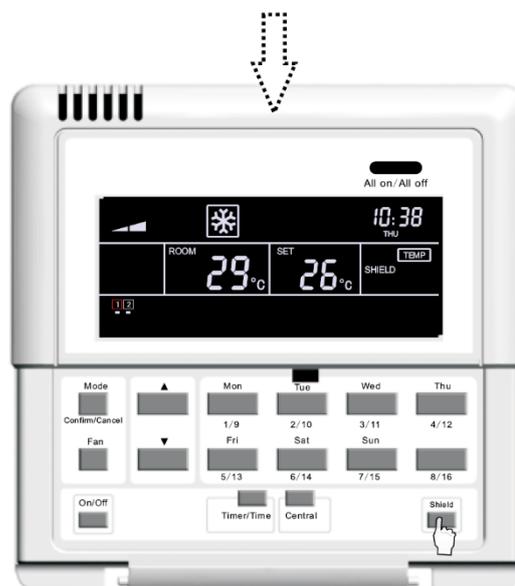
Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle individuel est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „TEMP“ et validez avec la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „TEMP“ sera allumé ou éteint et le symbole „MODE“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un triple appui de la touche „Shield“.

Pour le procédé de verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle individuel, voir la figure 5.13.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „TEMP“.

En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.



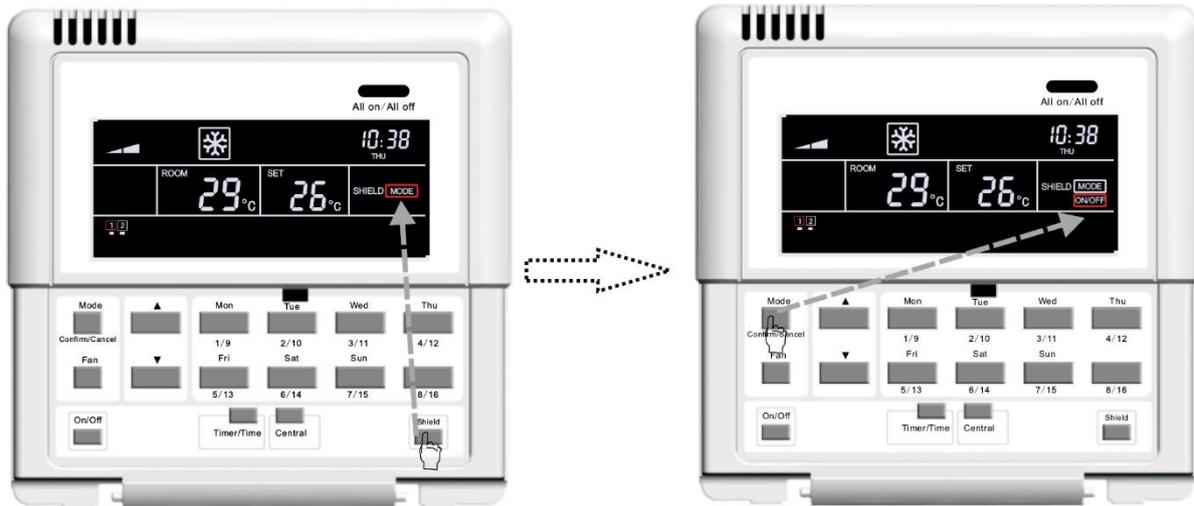
Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un triple appui de la touche „Shield“.

Fig. 5.13: Verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle individuel

5.3.7.2 Verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle individuel

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle individuel est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „MODE“ et validez avec la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „MODE“ sera allumé ou éteint et le symbole „ON/OFF“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un double appui de la touche „Shield“.

Pour le procédé de verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle individuel, voir la figure 5.14.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „TEMP“.

En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.



Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un double appui de la touche „Shield“.

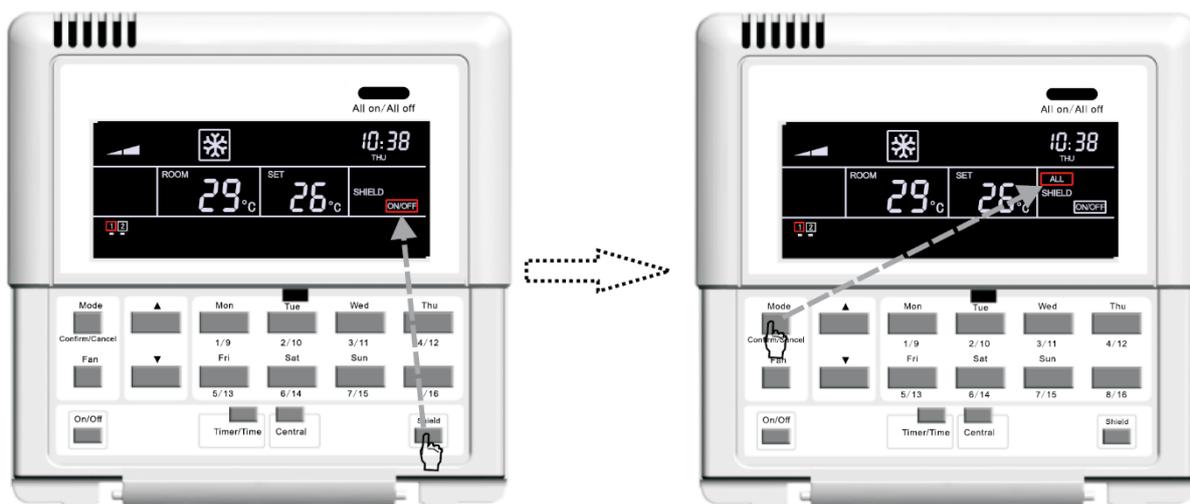
Fig. 5.14: Verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle individuel

5.3.7.3 Verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle individuel

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle individuel est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „ON/OFF“ et validez avec la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „ON/OFF“ sera allumé ou éteint et le

symbole „ALL“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un double appui de la touche „Shield“.

Pour le procédé de verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle individuel, voir la figure 5.15.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „ON/OFF“.

En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.



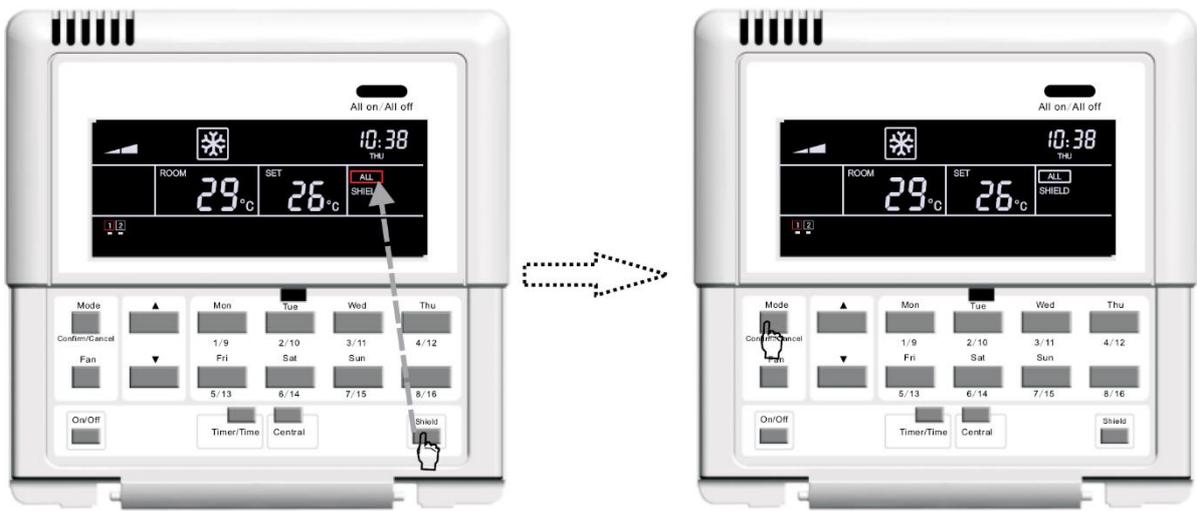
Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un appui de la touche „Shield“.

Fig. 5.15: Verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle individuel

5.3.7.4 Verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle individuel

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle individuel est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „ALL“ et validez avec la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „ALL“ sera allumé ou éteint et le mode de verrouillage sera quitté.

Pour le procédé de verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle individuel, voir la figure 5.16.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „ALL“.

En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage. Comme cela, le mode de verrouillage sera quitté.

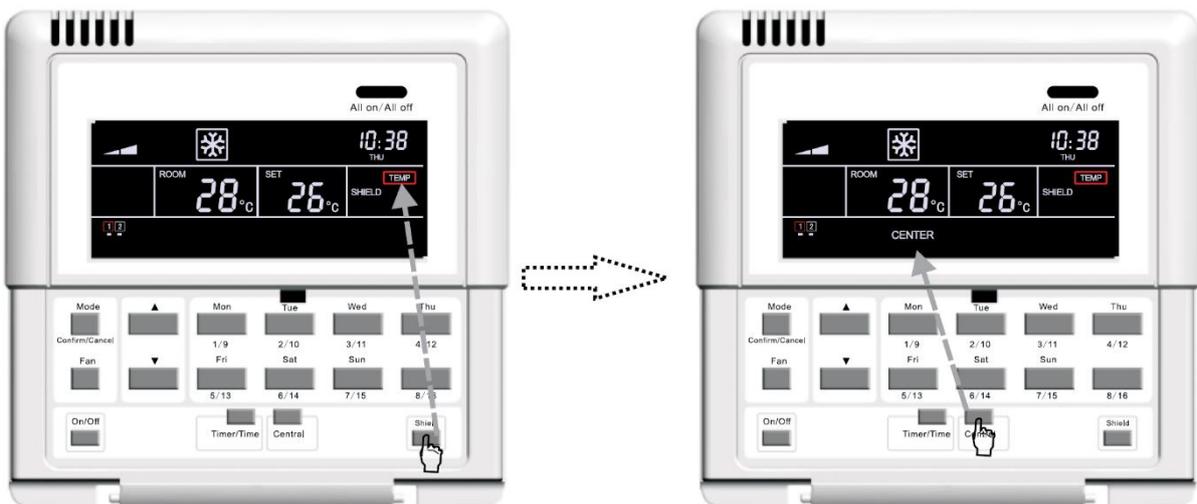
Fig. 5.16: Verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle individuel

Note : Si ce verrouillage n'est pas validé par un appui de la touche „Confirm/Cancel“, le système quittera automatiquement ce mode de réglage au bout de 15 secondes.

5.3.7.5 Verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle centralisé

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle centralisé est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „TEMP“. Appuyez ensuite sur la touche „Central“ pour faire apparaître l'indicateur „CENTER“ et validez à l'aide de la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „TEMP“ sera allumé ou éteint et le symbole „MODE“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un triple appui de la touche „Shield“.

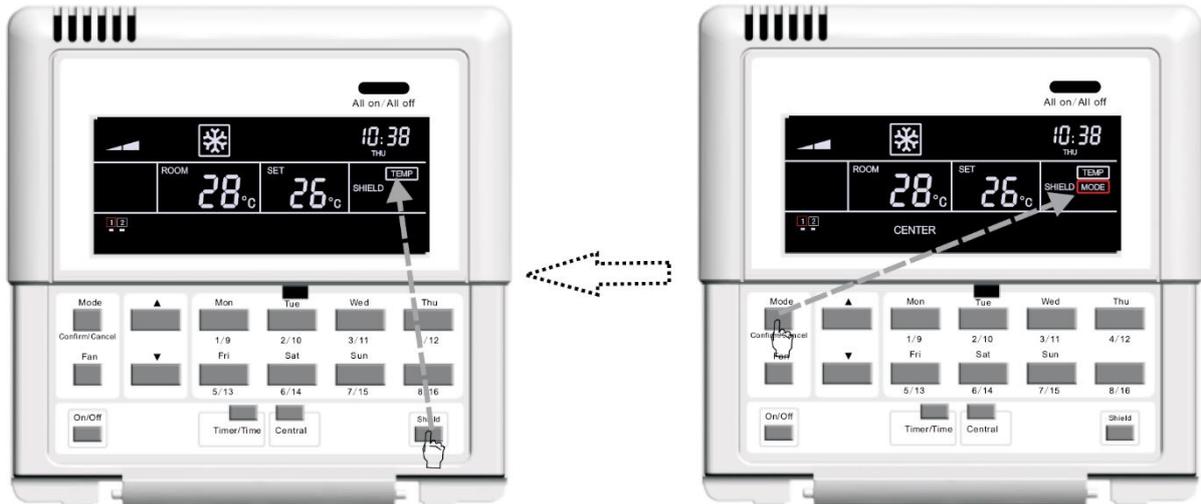
Pour le procédé de verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.17.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „TEMP“.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de verrouillage centralisé.

(suite)



Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un triple appui de la touche „Shield“.

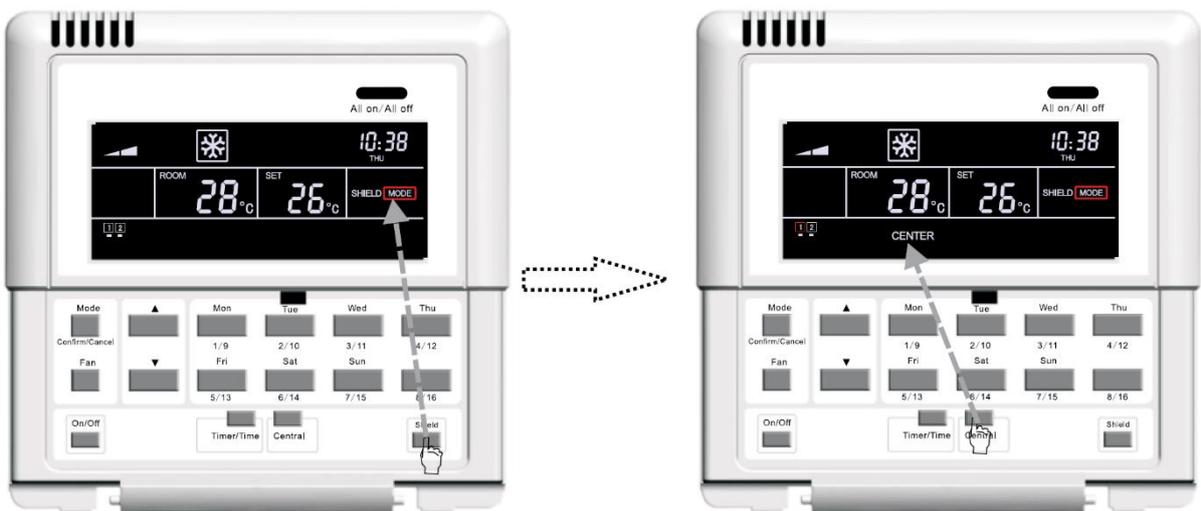
En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.

Fig. 5.17: Verrouillage de réglage de la température en mode de contrôle centralisé

5.3.7.6 Verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle centralisé

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage du mode de fonctionnement en mode de contrôle centralisé est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „MODE“. Appuyez ensuite sur la touche „Central“ pour faire apparaître l'indicateur „CENTER“ et validez à l'aide de la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „MODE“ sera allumé ou éteint et le symbole „ON/OFF“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un double appui de la touche „Shield“.

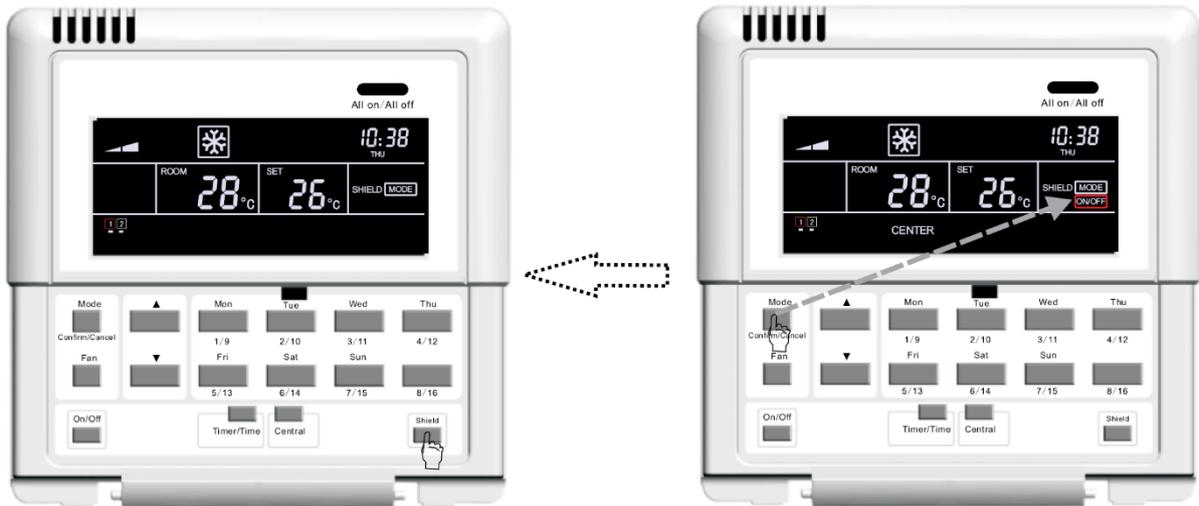
Pour le procédé de verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.18.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „MODE“.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de verrouillage centralisé.

(suite)



Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un double appui de la touche „Shield“.

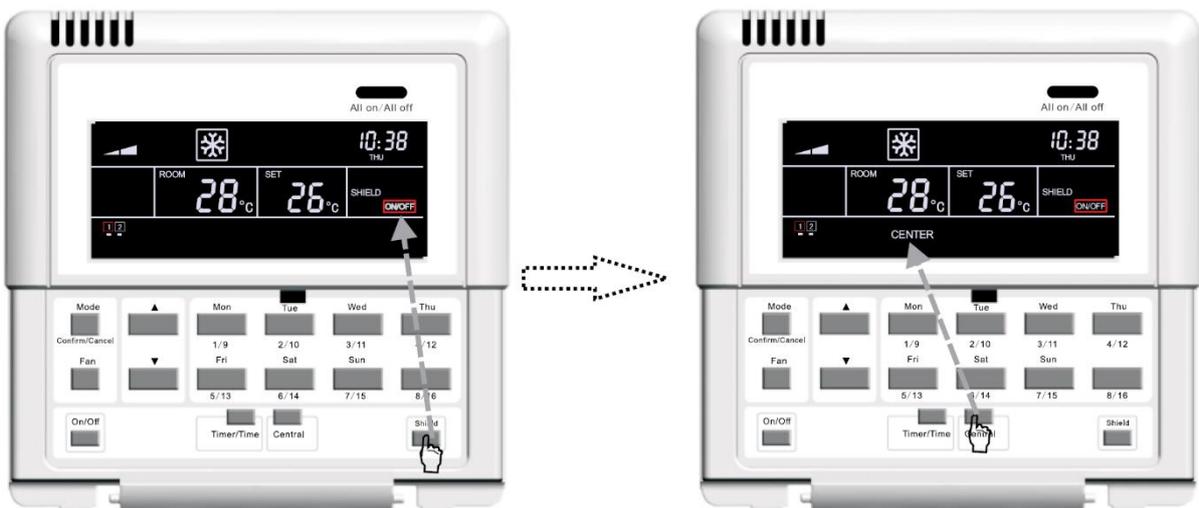
En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.

Fig. 5.18: Verrouillage de réglage du mode de fonctionnement en mode de contrôle centralisé

5.3.7.7 Verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle centralisé

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle centralisé est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „ON/OFF“. Appuyez ensuite sur la touche „Central“ pour faire apparaître l'indicateur „CENTER“ et validez à l'aide de la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „ON/OFF“ sera allumé ou éteint et le symbole „ALL“ clignotera. Une fois le réglage terminé, ce mode peut être quitté par un appui de la touche „Shield“.

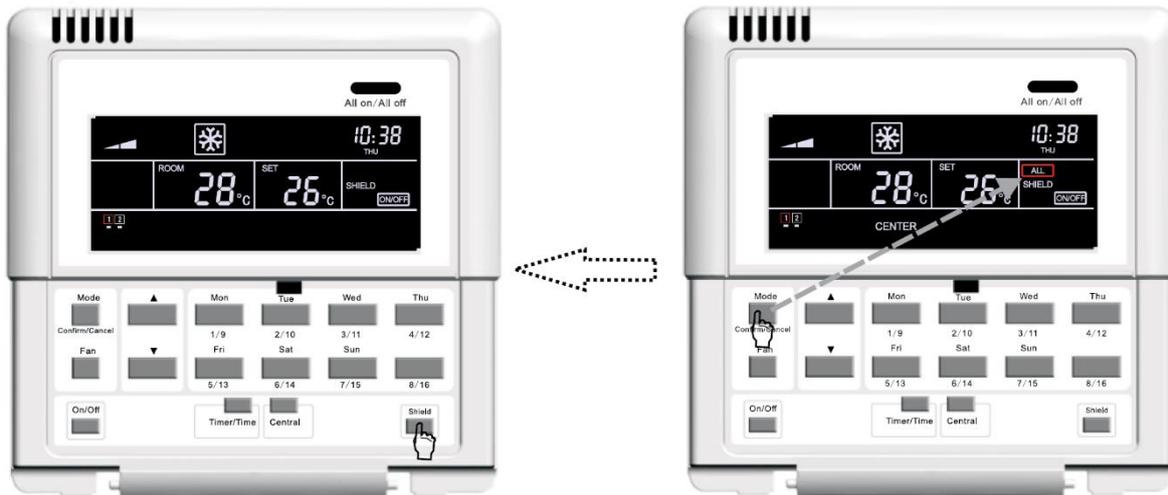
Pour le procédé de verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.19.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „ON/OFF“.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de verrouillage centralisé.

(suite)



Le mode de réglage est quitté automatiquement après 30 secondes ou après un appui de la touche „Shield“.

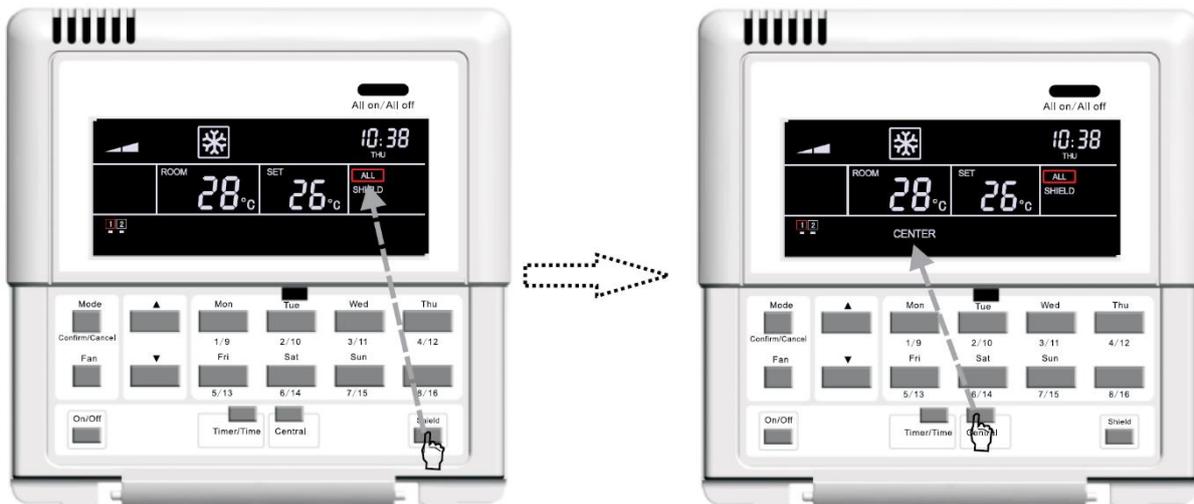
En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage.

Fig. 5.19: Verrouillage de marche/arrêt en mode de contrôle centralisé

5.3.7.8 Verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle centralisé

Le procédé d'activation/désactivation du verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle centralisé est le suivant: Appuyez sur la touche „Shield“. Le symbole „SHIELD“ apparaît sur l'écran LCD. À l'aide de la touche „Shield“ sélectionnez l'indicateur „ALL“. Appuyez ensuite sur la touche „Central“ pour faire apparaître l'indicateur „CENTER“ et validez à l'aide de la touche „Confirm/Cancel“. Comme cela, l'indicateur „ALL“ sera allumé ou éteint et le symbole „ON/OFF“ clignotera.

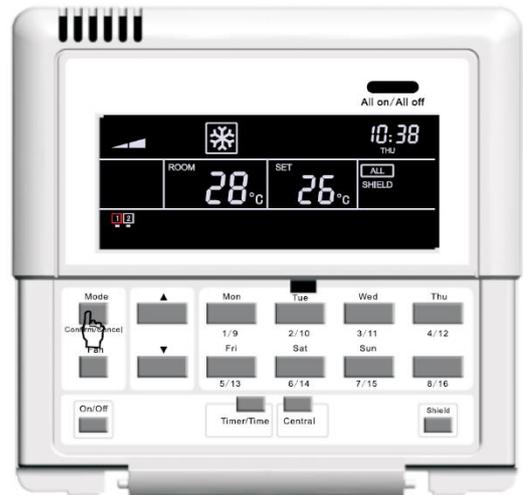
Pour le procédé de verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle centralisé, voir la figure 5.20.



En mode de contrôle individuel, appuyez sur la touche „Shield“ pour passer à „ALL“.

Appuyez sur la touche „Central“ pour accéder au mode de verrouillage centralisé.

(suite)



En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“ activer ou désactiver la fonction de verrouillage. Comme cela, le mode de verrouillage sera quitté.

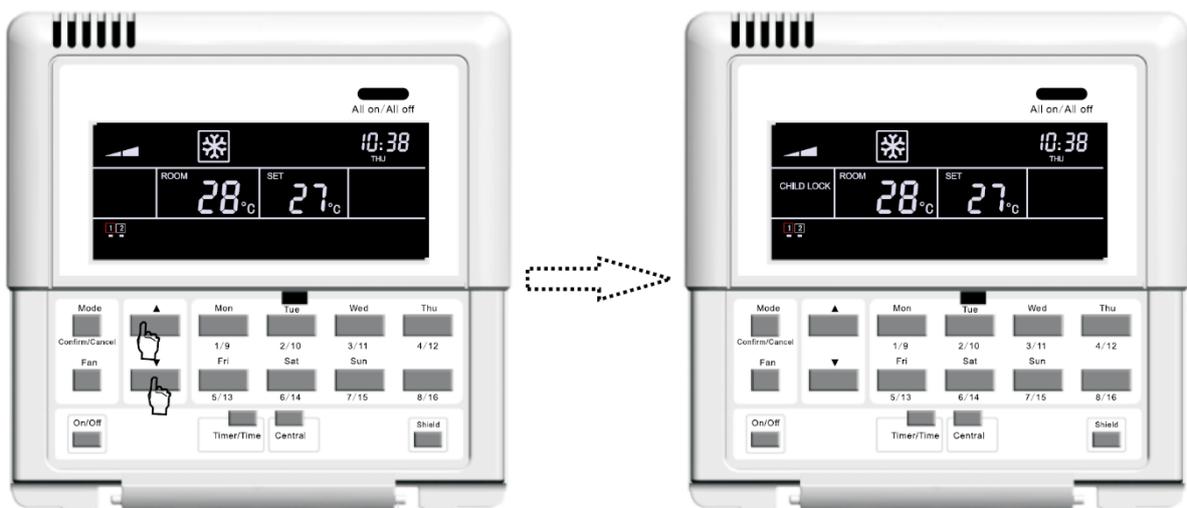
Fig. 5.20: Verrouillage de tous les réglages en mode de contrôle centralisé

Note : Si ce verrouillage n'est pas validé par un appui de la touche „Confirm/Cancel“, le système quittera automatiquement ce mode de réglage au bout de 30 secondes.

5.3.8 Verrouillage des touches (Sécurité enfants)

La fonction de verrouillage des touches peut être activée sur une unité arrêtée ou une unité en marche. Appuyez simultanément sur les touches „▲“ et „▼“ pendant 5 secondes pour faire apparaître l'indicateur „CHILD LOCK“ sur l'écran LCD. Le panneau de commande ne répondra alors à aucun appui des touches, à l'exception de l'appui simultané des touches „▲“ et „▼“. Le verrouillage des touches peut être désactivé en répétant le procédé susmentionné.

Pour le procédé de verrouillage des touches, voir la figure 5.21:



Sur une unité en marche, appuyer simultanément sur les touches „▲“ et „▼“ pendant 5 secondes.

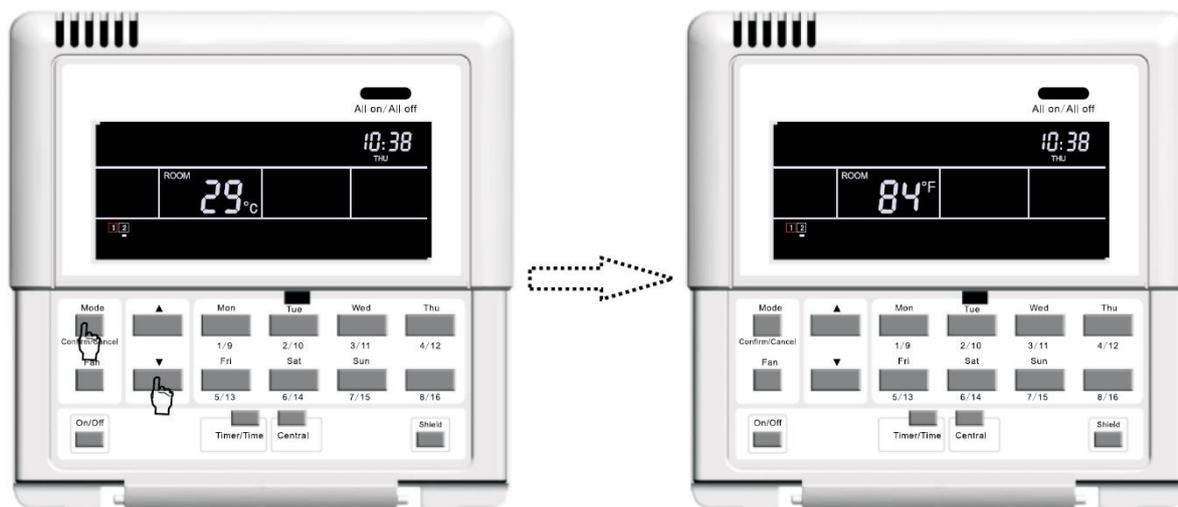
Les touches seront alors verrouillées et l'indicateur „CHILD LOCK“ apparaît sur l'écran LCD.

Fig. 5.21: Verrouillage des touches (Sécurité enfants)

5.3.9 Commutation entre °F et °C

Sur une unité arrêtée, vous pouvez basculer entre l'affichage de la température en degrés de Celsius et degrés de Fahrenheit en maintenant simultanément appuyées les touches „Mode“ et „▼“ pendant 5 secondes.

Pour la commutation entre °F et °C, voir la figure 5.22:



Sur une unité arrêtée, appuyer simultanément sur les touches „Mode“ et „▼“ pendant 5 secondes.

La commutation entre les degrés Celsius/Fahrenheit s'effectue.

Fig. 5.22: Commutation entre °F et °C

6. VISUALISATION DES PANNES

En cas d'une erreur survenue pendant le fonctionnement du système, le code de panne s'affiche dans le champ prévu pour visualisation de la température ambiante de la pièce.

Pour la visualisation de la panne en cours, voir la figure 6.1:



Fig. 6.1 Visualisation de la panne en cours

Pour les codes de panne des unités intérieures de la gamme New UNI DC Inverter, voir le tableau 6.1

Tableau 6.1: Codes de panne de la gamme New UNI DC Inverter

Code	Description
E0	Défaut de la pompe à eau
E1	Protection haute pression compresseur
E2	Protection antigel unité intérieure
E3	Protection basse pression compresseur
E4	Protection haute température au refoulement du compresseur
E5	Protection contre une surcharge du compresseur
E6	Erreur de communication
E8	Protection du ventilateur unité intérieure
E9	Protection débordement de l'eau
F0	Défaut capteur de température de la pièce à l'entrée d'air
F1	Défaut capteur de température de l'évaporateur
F2	Défaut capteur de température du condensateur
F3	Défaut du capteur de température ambiante unité intérieure
F4	Défaut capteur de température à la sortie
F5	Défaut du capteur de température sur l'écran
EH	Défaut chauffage électrique auxiliaire
FF	Interrupteur de sous-pièce ouvert
C5	Panne de la passerelle
C1	Contrôle de l'arc
C2	Protection contre les fuites électriques

7. INSTALLATION ET CONFIGURATION

7.1 Installation

7.1.1 Schéma dimensionnel pour installation

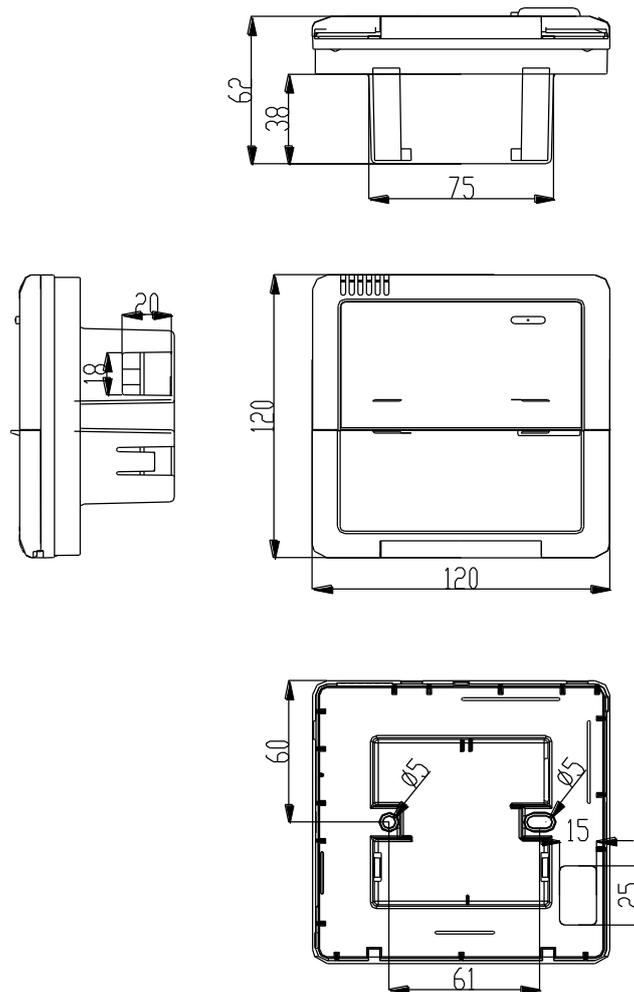


Fig. 7.1: Schéma dimensionnel pour installation

7.1.2 Interfaces

La figure 7.2 montre l'interface de la carte de l'écran; la figure 7.3 montre l'interface du module d'alimentation.

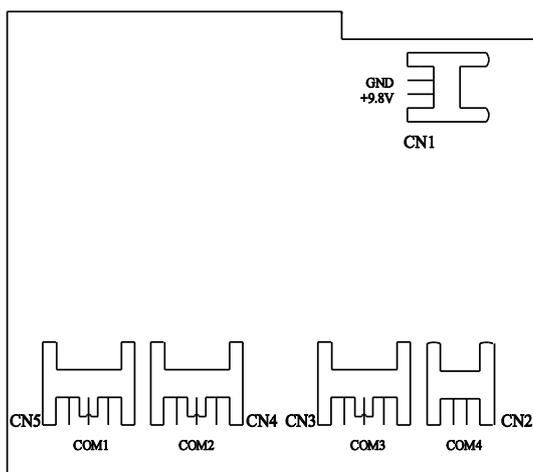


Fig. 7.2: Interface de la carte de l'écran

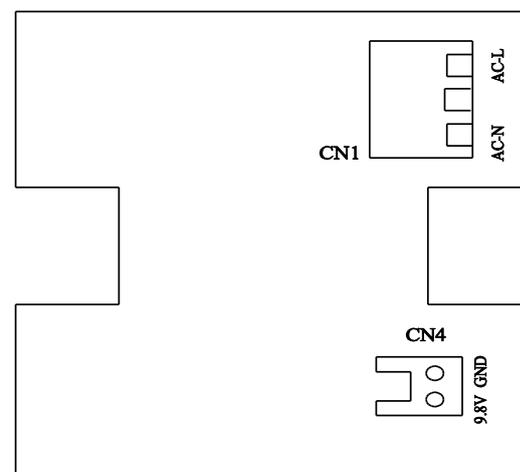


Fig. 7.3: Interface de la carte du module d'alimentation

a. Interface de l'alimentation électrique

1. L'interface CN1 de la carte du module d'alimentation est destinée pour raccorder le câble d'alimentation externe. La borne AC-N est prévue pour le fil du neutre, la borne AC-L pour le fil sous tension et la borne intermédiaire reste ouverte.
2. L'interface CN4 de la carte du module d'alimentation est utilisée pour alimenter la carte de l'écran et se connecte à l'interface CN1 de la carte de l'écran à l'aide d'un câble 2 fils.

b. Interface de communication

Les interfaces CN2, CN3, CN4 et CN5 de la carte de l'écran sont prévus pour la communication. Le CN2 marqué COM4 est destiné à la communication avec l'unité gainable (2 broches).

7.1.3 Préparation et raccordement du câble de communication

- a. Le câble de communication entre le panneau de commande centralisé et l'unité doit être choisi en fonction de la situation réelle du projet.
- b. Préparation et raccordement du câble de communication
 1. Le câble de communication est un câble à deux fils (avec deux broches à une extrémité, l'autre extrémité est dotée d'un connecteur (tête cristal RJ-11, code produit 40113325).
 2. Pour une quantité de N unités intérieures il faudra prévoir N+1 câbles de communication.
 3. Raccordez le connecteur du câble de communication à deux broches au port COM4 du panneau de commande central intelligent et connectez les connecteurs à deux broches des N câbles de communication dans la prise à 2 contacts du panneau de commande câblé de la gamme New UNI DC Inverter.
 4. L'utilisateur peut préparer le câble d'extension et connecter les fils à l'intérieur de la tête de cristal en fonction des besoins réels.

Note : un ensemble de la gamme New UNI DC Inverter comprend une unité extérieure et une unité intérieure.

7.1.4 Installation

L'installation peut être effectuée à l'endroit sélectionné dans le respect des conditions requises. Le procédé de l'installation est le suivant :

- a. Tout d'abord; contrôlez l'endroit auquel le panneau de commande central intelligent doit être installé.
- b. Encastrez le boîtier d'installation (2) selon la figure 7.6 de l'installation de l'étui intérieur (3).
- c. Connectez le câble d'alimentation et les câbles de communication de l'écran, et faites les passer à travers le boîtier d'installation(2).
- d. Fixez l'étui intérieur sur le boîtier d'installation (2) à l'aide des vis.
- e. Disposez les câbles d'alimentation et de communication à l'intérieur du panneau de commande central intelligent.
- f. Refermez le capot (5).

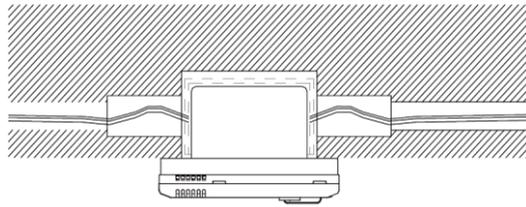


Fig. 7.4: Installation de câbles dissimulés 1 (disposition horizontale)

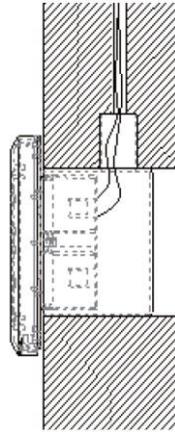


Fig. 7.5: Installation de câbles dissimulés 2 (disposition verticale)

Note : Le câble d'alimentation doit être séparé du câble de communication pour empêcher les interférences.

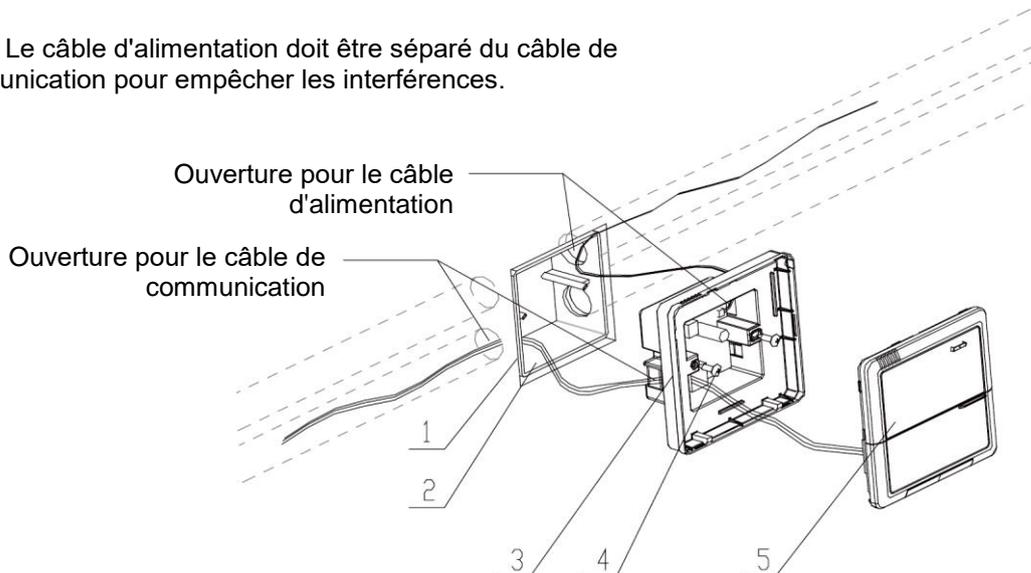


Fig. 7.6 Schéma d'installation

Numéro	Description
1	Mur
2	Boîtier d'installation (86)
3	Étui intermédiaire (avec la carte du module d'alimentation)
4	Vis
5	Cadre avant (avec la carte de l'écran)

Une fois l'installation terminée, il faut procéder à la configuration du panneau pour garantir la communication correcte.

7.2 Appariement des unités

S'il vous faut pour votre projet une unité de la gamme New UNI DC Inverter (sachant qu'une unité extérieure est appariée à une unité intérieure), Vous pourrez contrôler, avec votre panneau de commande Smart Zone, jusqu'à 16 unités intérieures.

Exemple :

Supposons que pour un projet 5 unités extérieures et 5 unités intérieures soient utilisées. Dans ce cas, un seul panneau de commande central intelligent sera nécessaire.

Spécifications du projet	Gamme New UNI DC Inverter	
	Unités extérieures	Unités intérieures
Quantité (ensembles)	5	5
Quantité (Panneau de commande central intelligent)	1	

7.3 Configuration et visualisation du numéro de port et de l'adresse de l'unité intérieure

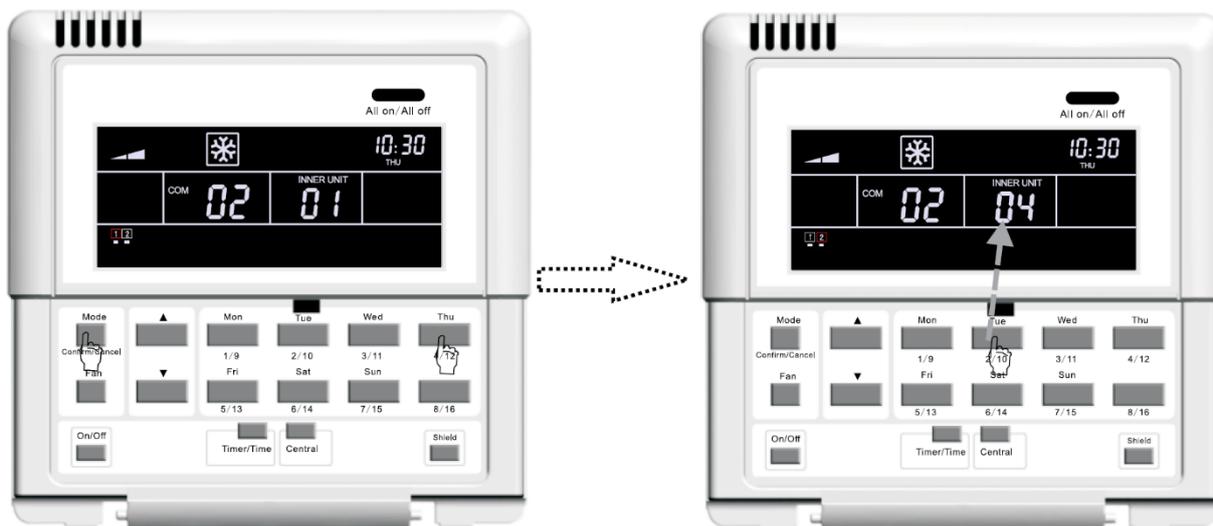
Configuration : lors de la première mise sous tension de l'unité ou si le câblage ou le nombre d'unités est modifié ou lorsque le port série est remplacé, il faudra entrer dans le mode de configuration à l'aide d'appui simultané des touches "Mode" et "Thu" pendant 5 secondes. Dans cet interface, vous pourrez automatiquement consulter et attribuer les adresses des unités intérieures. Au bout de 10 minutes, la configuration est terminée. Une unité intérieure ayant obtenu une adresse peut être sous contrôle tandis qu'une unité sans adresse ne l'est pas.

Pour visualiser le port série et l'adresse de l'unité intérieure : Appuyez simultanément sur les touches „Mode“ et „Thu“ pendant 5 secondes pour accéder à la page de configuration. Sur cette page, il est possible de visualiser le port série et l'adresse de l'unité intérieure sélectionnée.

En appuyant sur la touche „Confirm/Cancel“, vous pouvez valider la configuration et passer à la visualisation de l'état de l'unité intérieure. Sans l'appui sur cette touche la configuration ne sera pas sauvegardée.

Pour le procédé d'utilisation de l'interface pour configuration, voir la figure 7.7.

Fig. 7.7 montre l'unité intérieure 1 et l'unité intérieure 2. Les deux unités sont connectées au port de communication COM2. L'adresse de l'unité 1 est 01 et l'adresse de l'unité 2 est 04.



Appuyez simultanément sur les touches „Mode“ et „Thu“ pendant 5 secondes pour accéder à la page de configuration.

Appuyez sur la touche avec le code de l'unité intérieure pour faire visualiser son port série et son adresse.



Validez le réglage à l'aide de la touche „Confirm/Cancel“.

Fig. 7.7: Configuration

7.4 Étiquetage

Une étiquette peut être utilisée pour associer le nom de la pièce au numéro de l'unité intérieure. L'utilisateur peut écrire le nom de la pièce sur l'étiquette à côté du numéro de l'unité intérieure, puis coller l'étiquette à l'intérieur du capot du panneau de commande central intelligent pour avoir une meilleure idée de l'unité qu'il paramètre.

Si, par exemple, l'utilisateur installe les climatiseurs dans la chambre d'enfants, la chambre à coucher et le salon, une fois la configuration terminée, il pourra consulter les numéros des unités dans chaque pièce et avoir ainsi une bonne vue de l'ensemble de l'installation.

Nom de la pièce	Chambre d'enfants	Chambre à coucher	Salon
Adresse de l'unité intérieure	Port 1, unité intérieure 04	Port 1, unité intérieure 05	Port 1, unité intérieure 06
Numéro de l'unité intérieure	1	2	3

Une fois que les numéros d'unités dans les pièces sont définis clairement, l'utilisateur peut écrire sur l'étiquette les noms des pièces correspondants aux numéros des unités, "Chambre d'enfants", "Chambre à coucher", "Salon", et coller ensuite l'étiquette au verso du capot du panneau de commande central intelligent.

Pour l'étiquette d'identification des pièces, voir la figure 7.8.

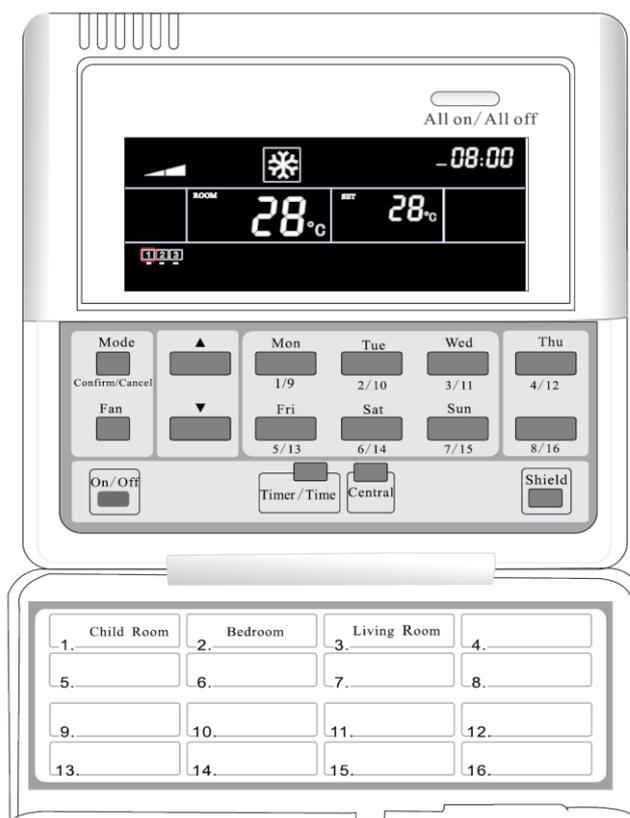
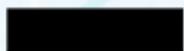


Fig. 7.8: Étiquette d'identification pour le panneau de commande central intelligent

REPRISE DE L'APPAREIL ÉLECTRIQUE USAGE



Ce symbole indique que le produit électrique usagé ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Pour une élimination correcte du produit, veillez à le remettre aux points de ramassage pour recyclage gratuit. Une élimination conforme du produit permettra de réutiliser les déchets en tant que matières premières et minimiser les impacts négatifs potentiels pour l'environnement et la santé de personnes qui pourraient se produire en cas d'une élimination inappropriée des déchets. Pour avoir plus de détails, adressez-vous à votre municipalité ou le point de ramassage dans votre voisinage.

FABRICANT

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
1-4 Argyll St.
London W1F 7LD
UK
www.sinclair-world.com

L'équipement a été fabriqué en Chine (Made in China).

REPRÉSENTANT

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkynova 45
612 00 Brno
République Tchèque

SOUTIENT TECHNIQUE

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkynova 45
612 00 Brno
République Tchèque
Tel.: +420 800 100 285 | Fax: +420 541 590 124
www.sinclair-solutions.com | info@sinclair-solutions.com



