

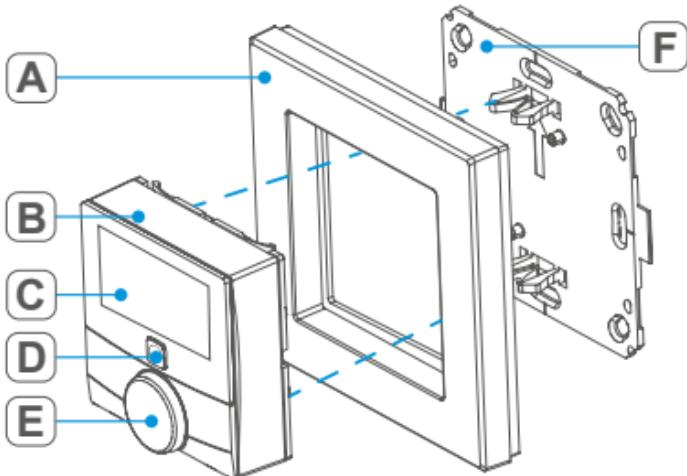
Guide de référence installateur et utilisateur

Daikin Home Controls Thermostat d'ambiance - 2



EKRCTRDI3BA

1



2

Mo Tu We Th Fr Sa Su Pairing LCD F AL Prg

SET



88:88:88

°C

%



FLAME



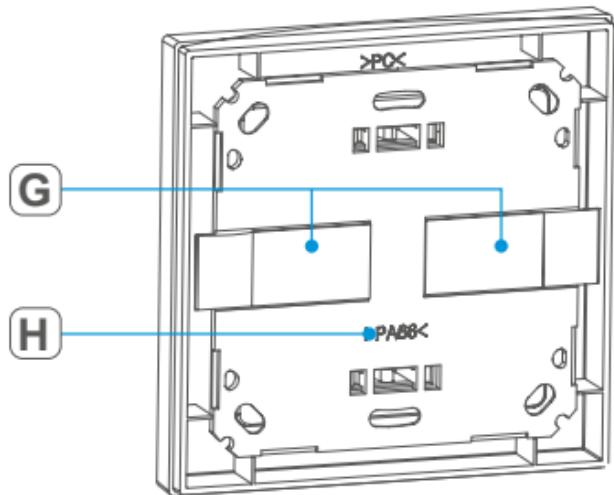
CLOCK



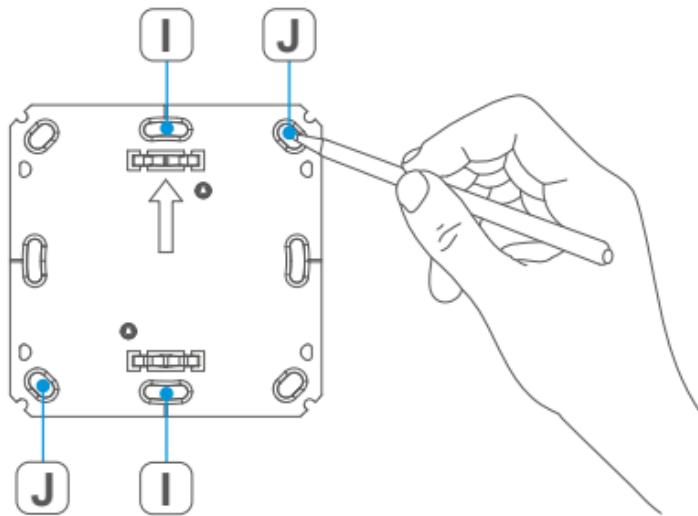
BATTERY

AUTO MANU BOOST OFFSET

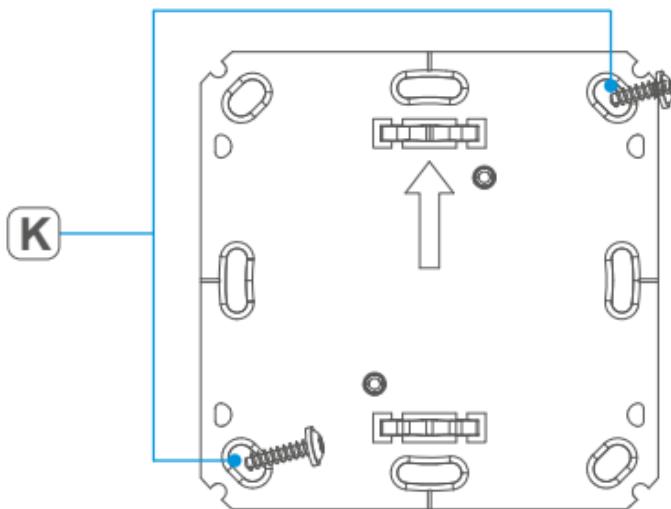
3



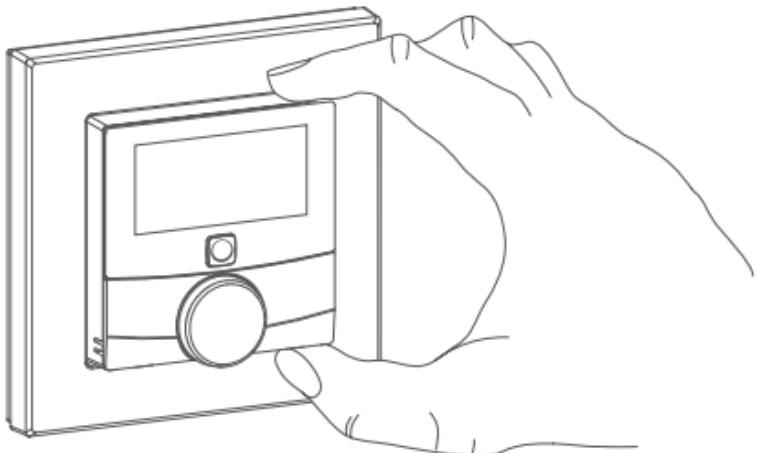
4



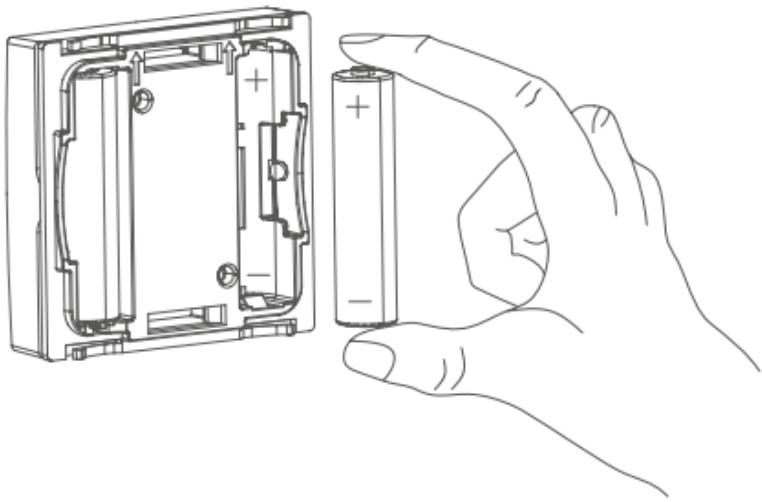
5



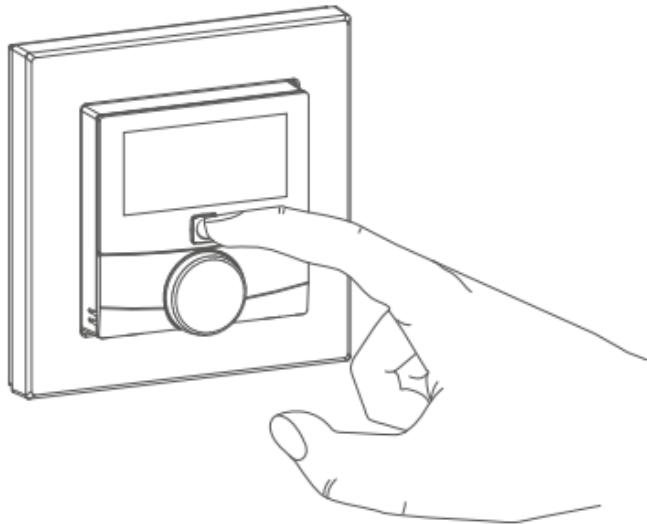
6



7



8



Composants livrés

Quantité	Description
1	Daikin Home Controls Thermostat d'ambiance - 2
1	Cadre encastrable
1	Plaque de montage
2	Bandes adhésives à double face
2	Vis 3,0 x 30 mm
2	Chevilles 5 mm
2	Piles 1,5 V LR03/micro/AAA
1	Manuel d'installation et d'utilisation

Documentation © 2022 Daikin Europe N.V., Belgique

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ce manuel sous quelque forme que ce soit, en totalité ou en partie, et de le dupliquer ou de le modifier via des moyens électroniques, mécaniques ou chimiques, sans le consentement écrit de l'éditeur.

Des erreurs typographiques et d'impression ne peuvent être exclues. Toutefois, les informations contenues dans ce manuel sont régulièrement révisées, et toute correction nécessaire sera mise en œuvre dans l'édition suivante. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs techniques ou typographiques, quelles qu'en soient les conséquences.

Toutes les marques et tous les droits de propriété industrielle sont reconnus.
Imprimé à Hong Kong.

Ce document peut faire l'objet de modifications sans préavis en raison des progrès techniques.

Table des matières

1	Informations concernant ce manuel	9
2	Informations de sécurité	9
3	Daikin Home Controls	11
4	Présentation de l'appareil et de ses fonctions	12
5	Démarrage	14
	5.1 Connexion d'appareils DHC	14
	5.1.1 Connexion à l'appareil DHC Access Point.....	14
	5.2 Montage	16
	5.2.1 Montage des bandes adhésives	16
	5.2.2 Montage avec les vis	17
	5.2.3 Montage d'un boîtier d'encastrement.....	18
6	Configuration	20
	6.1 Mode automatique	21
	6.2 Mode manuel	21
	6.3 Mode vacances	21
	6.4 Verrouillage de manipulation (pas encore disponible).....	21
	6.5 Définition d'un programme	22
	6.5.1 Chauffage ou rafraîchissement.....	22
	6.5.2 Programme hebdomadaire	22
	6.5.3 Fonction de démarrage/arrêt optimal.....	22
	6.6 Température de décalage (pas encore disponible)....	23
	6.7 Sélection d'un affichage de température (pas encore disponible).....	23
7	Fonctionnement.....	24

8	Remplacement des piles	24
9	Dépannage.....	26
9.1	Pile faible.....	26
9.2	Cycle de service	27
9.3	Codes d'erreur et séquences de clignotement.....	28
10	Restauration des réglages d'usine	31
11	Entretien et nettoyage	32
12	Informations générales sur le fonctionnement de la radio.....	33
13	Caractéristiques techniques.....	34

1 Informations concernant ce manuel

Lisez attentivement ce manuel avant de commencer à utiliser vos appareils DHC (Daikin Home Controls). Conservez ce manuel de façon à pouvoir le consulter à tout moment en cas de besoin. Si vous confiez cet appareil à d'autres personnes pour qu'elles l'utilisent, remettez-leur également ce manuel.

Symboles utilisés:



Attention!

Ce symbole indique un danger.



Remarque:

Cette section contient d'importantes informations complémentaires.

2 Informations de sécurité



N'ouvrez pas l'appareil. Il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Si une erreur se produit, veuillez confier l'appareil à un expert pour le faire inspecter.



Pour des raisons de sécurité et de licence (CE), tout changement et/ou toute modification non autorisés de l'appareil sont interdits.



L'appareil ne doit être utilisé que dans un environnement sec et exempt de poussière, et doit être protégé des effets de l'humidité, des vibrations, du rayonnement solaire, ainsi que des sources de chaleur, du froid et des charges mécaniques.



Cet appareil n'est pas un jouet; ne laissez pas les enfants jouer avec. Ne laissez pas traîner l'emballage. Les films/sacs en plastique, les morceaux de polystyrène, etc., peuvent être dangereux entre les mains d'un enfant.



Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou de blessures corporelles dus à une utilisation incorrecte ou au non-respect des informations de sécurité. Dans ce cas, tout droit à la garantie sera annulé! Nous n'assumons aucune responsabilité en cas de dommages indirects.



Cet appareil ne peut être utilisé qu'à l'intérieur de bâtiments résidentiels.



L'utilisation de l'appareil à d'autres fins que celles décrites dans le présent manuel n'entre pas dans le cadre de l'utilisation prévue et annule toute garantie ou responsabilité.



Maintenez toujours une distance minimale de 50 cm entre les appareils DHC.

3 Daikin Home Controls

Cet appareil, qui fait partie de l'écosystème DHC, communique à l'aide d'une connexion sans fil dédiée.

Tous les appareils du système peuvent être configurés aisément et individuellement par l'intermédiaire de l'application ONECTA. Les fonctions disponibles fournies par l'écosystème DHC en combinaison avec d'autres appareils sont décrites dans le guide de l'application DHC. Tous les documents techniques et mises à jour actuels sont disponibles sur les pages des produits:

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRDI3BA>



4 Présentation de l'appareil et de ses fonctions

Le thermostat d'ambiance DHC permet non seulement de réguler la température de vos radiateurs conventionnels avec les thermostats de radiateur DHC, ou de votre chauffage au sol à l'aide des dispositifs de régulation du chauffage au sol DHC, mais également d'ajuster les phases de chauffage selon vos besoins.

Le thermostat d'ambiance DHC mesure la température et l'humidité intérieures, et transmet ces données à intervalles réguliers aux thermostats de radiateur DHC ou aux dispositifs de régulation du chauffage au sol DHC, afin de contrôler précisément la température de chaque pièce.

Vous pouvez contrôler confortablement le thermostat d'ambiance DHC en combinaison avec un DHC Access Point via l'application gratuite.

Le montage et le démontage sont particulièrement faciles grâce au cadre encastrable fourni. Il est également possible d'intégrer le thermostat d'ambiance DHC à des interrupteurs existants.

Présentation de l'appareil (voir figure 1):

- (A) Cadre encastrable
- (B) Unité électronique (thermostat)
- (C) Écran
- (D) Bouton et voyant du système
- (E) Molette de réglage
- (F) Plaque de montage

Aperçu de l'écran (voir figure 2):

°C	Température du point de consigne/réelle
%	Humidité
	Avertissement concernant la condensation
	Symbole d'ouverture des fenêtres
	Symbole de pile
	Transmission radio
BOOST	Fonction "boost"
MANU	Mode manuel*
AUTO	Mode automatique*
	Mode vacances*
	Chauffage
	Refroidissement
	Verrouillage de manipulation*
SET	Température du point de consigne

* Voir "6 Configuration" à la page 20

5 Démarrage

5.1 Connexion d'appareils DHC



Lisez cette section avant de commencer la connexion d'autres appareils.

Pour intégrer le thermostat d'ambiance DHC dans votre écosystème et lui permettre de communiquer avec d'autres appareils, vous devez tout d'abord effectuer les connexions nécessaires.

Vous pouvez connecter le thermostat d'ambiance DHC au DHC Access Point par l'intermédiaire de l'application ONECTA. Il est également possible de créer une connexion directe à d'autres appareils DHC. Pour de plus amples informations concernant la connexion directe, consultez le guide de l'application DHC.

5.1.1 Connexion à l'appareil DHC Access Point



Commencez par configurer votre DHC Access Point par l'intermédiaire de l'application ONECTA pour que les autres appareils DHC de votre écosystème puissent fonctionner. Pour plus d'informations, consultez le manuel du point d'accès DHC.

Pour connecter le thermostat d'ambiance DHC au DHC Access Point, procédez comme suit:

1. Ouvrez l'application ONECTA.

2. Cliquez sur le symbole plus (+).
3. Sélectionnez l'option de menu **Ajouter Daikin Home Controls**.
4. Sélectionnez **Ajouter un appareil DHC**.
5. Enlevez l'unité électronique (**B**) du cadre: saisissez les côtés de l'unité électronique et retirez-la de la plaque de montage (*voir figure 6*).
6. Retournez l'unité électronique (**B**).
7. Enlevez la bande isolante du compartiment des piles.
 - » Le mode de connexion reste activé pendant 3 minutes.



Vous pouvez activer manuellement le mode de connexion pendant 3 minutes supplémentaires en appuyant brièvement sur le bouton du système (**D**) (*voir figure 8*).

8. Suivez les instructions de l'application.

5.2 Montage



Veuillez lire cette section avant de commencer à installer l'appareil.

Vous pouvez vous servir du cadre encastrable fourni (**A**) pour installer le thermostat d'ambiance DHC ou pour l'intégrer facilement à un interrupteur existant.

Si vous voulez monter le thermostat d'ambiance DHC sur une paroi au moyen du cadre encastrable fourni, vous pouvez vous servir

- des bandes adhésives à double face fournies, ou
- des vis fournies.

Vous pouvez également monter le thermostat d'ambiance DHC sur un boîtier d'encastrement.

5.2.1 Montage des bandes adhésives

Pour monter le thermostat d'ambiance DHC au moyen des bandes adhésives, procédez comme suit:

1. Choisissez un emplacement pour le montage.



Veuillez vous en assurer que la surface de montage est lisse, solide, ininterrompue, dépourvue de poussière, de graisse et de solvants et pas trop froide afin d'assurer une adhérence à long terme.

2. Fixez les bandes adhésives (**G**) sur les endroits prévus à cet effet sur le côté arrière de la plaque de montage (**F**). Veuillez vous en assurer que vous pouvez lire les lettres sur le côté arrière (**H**) (*voir figure 3*) et que les fermoirs sur la plaque de montage s'accrochent aux ouvertures sur le thermostat d'ambiance DHC.
3. Enlevez le film protecteur des bandes adhésives.
4. Poussez le thermostat d'ambiance DHC assemblé contre le mur avec la partie arrière face au mur.

5.2.2 Montage avec les vis

Pour effectuer le montage du thermostat d'ambiance DHC au moyen de vis, procédez comme suit:

1. Choisissez un emplacement pour le montage.
 Assurez-vous qu'aucune ligne électrique ou similaire ne traverse le mur à l'emplacement choisi.
2. Positionnez la plaque de montage (**F**) sur l'emplacement souhaité sur le mur. Veillez à ce que la flèche sur la plaque de montage soit dirigée vers le haut.
3. Utilisez un stylo pour marquer sur le mur la position des trous de vis (**J**) (diagonalement opposée) dans la plaque de montage (*voir figure 4*).
4. Percez les trous marqués.



Si vous travaillez avec un mur de pierre, pratiquez les trous de 5 mm qui sont marqués et insérez les chevilles fournies. Si vous travaillez avec un mur en bois, vous pouvez pratiquer des trous de guidage de 1,5 mm afin d'insérer plus facilement les vis.

5. Utilisez les vis et les chevilles fournies (**K**) pour fixer la plaque de montage au mur (*voir figure 5*).
6. Fixez le cadre encastrable (**A**) sur la plaque de montage.
7. Replacez l'unité électronique (**B**) dans le cadre (*voir figure 1*). Veuillez vous en assurer que "TOP" et les flèches sur le côté arrière sont dirigés vers le haut et que les fermoirs sur la plaque de montage s'accrochent aux ouvertures sur l'unité électronique.

5.2.3 Montage d'un boîtier d'encastrement

Vous pouvez monter le thermostat d'ambiance DHC sur un boîtier d'encastrement grâce aux trous de vis (**I**) (*voir figure 4*).



Si vous installez l'appareil sur un boîtier d'encastrement, veillez à ne laisser aucune extrémité de conducteur ouverte.



Si, lors du montage ou de l'installation de l'appareil, des modifications ou des travaux sont nécessaires sur l'installation domestique (par exemple, extension, dérivation d'interrupteurs ou insertion de prises de courant) ou sur la distribution basse tension, tenez compte des consignes de sécurité suivantes:



Seules les personnes ayant les connaissances et l'expérience électrotechniques nécessaires peuvent installer cet appareil*.

Une installation incorrecte peut mettre en danger votre vie et celle des autres utilisateurs du système électrique. En cas d'installation incorrecte, vous risquez également de subir de graves dommages matériels, notamment si un incendie se produit. Votre responsabilité personnelle est engagée en cas de blessures ou de dommages matériels. Contactez un électricien certifié!

***L'installation nécessite des compétences spécifiques:**

Il est particulièrement important de disposer des compétences spécifiques suivantes lors de l'installation:

- Les "5 règles de sécurité" à respecter: couper l'alimentation secteur; empêcher la remise sous tension; vérifier que le système est hors tension; mettre le système à la terre et éviter les courts-circuits; couvrir ou isoler les parties sous tension à proximité;
- Choisir les outils, les équipements de mesure et, si nécessaire, les équipements de sécurité personnelle appropriés;
- Évaluer les résultats de la mesure;
- Sélectionner le matériel d'installation électrique adéquat pour maintenir les conditions de coupure;
- Types de protection IP;
- Installer du matériel d'installation électrique;

- Type de réseau d'alimentation (système TN, système IT, système TT) et conditions de raccordement qui en découlent (harmonisation classique, mise à la terre de protection, mesures supplémentaires requises, etc.)

6 Configuration

La configuration de l'appareil peut s'effectuer entièrement dans l'application ONECTA. Pour plus de renseignements sur la configuration de l'appareil sans utiliser DHC Access Point, consultez le guide de l'application DHC.

Les modes et réglages suivants peuvent être ajustés:

6.1	AUTO	Mode automatique
6.2	MANU	Mode manuel
6.3		Mode vacances
6.4		Verrouillage de manipulation (pas encore disponible)
6.5	Prg	Définition d'un programme
6.6	Offset	Température de décalage (pas encore disponible)
6.7	LCD	Sélection d'un affichage de température (pas encore disponible)

6.1 Mode automatique

En mode automatique, la température est régulée en fonction du programme hebdomadaire défini (reportez-vous à "6.5.2 Programme hebdomadaire" à la page 22). Les modifications manuelles qui sont définies par l'intermédiaire de la molette de réglage (**E**) sont activées jusqu'au prochain moment lors duquel le programme change. Ensuite, le programme défini s'activera de nouveau.

6.2 Mode manuel

En mode manuel, la température est régulée en fonction de la température actuelle définie par la molette de réglage (**E**). La température reste activée jusqu'au prochain changement manuel.

6.3 Mode vacances

Vous pouvez activer le mode vacances dans l'application ONECTA. Cela mettra votre système en veille. Le mode vacances s'affiche sur votre Daikin Altherma et sur les unités de climatisation dans l'application ONECTA.

Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'application DHC.

6.4 Verrouillage de manipulation (pas encore disponible)

La manipulation de l'appareil peut être verrouillée afin d'éviter de modifier des réglages sans le vouloir (par exemple, si vous touchez l'appareil de manière involontaire).



Ce réglage n'est pas encore disponible dans l'application ONECTA et ne peut être modifié pour le moment.

6.5 Définition d'un programme

Vous pouvez créer un programme avec des plages horaires pour le chauffage et le refroidissement selon vos besoins. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'application DHC.

6.5.1 Chauffage ou rafraîchissement

Vous pouvez utiliser votre système de chauffage au sol pour chauffer ou rafraîchir des pièces, à condition que votre unité Daikin Altherma le prenne en charge.

6.5.2 Programme hebdomadaire

Dans le programme hebdomadaire, vous pouvez configurer jusqu'à 6 plages horaires (13 modifications de réglages) séparément pour chaque jour de la semaine. La programmation s'effectue pour les jours sélectionnés pour lesquels les réglages de température doivent être définis pour la période entière entre 00:00 et 23:59.

6.5.3 Fonction de démarrage/arrêt optimal

Grâce au démarrage/arrêt optimal, vous pouvez atteindre la température souhaitée dans la pièce au moment défini. Cette fonction est activée par défaut et ne peut pas être désactivée.

6.6 Température de décalage (pas encore disponible)

Étant donné que la température est mesurée sur le thermostat d'ambiance DHC, la distribution de température peut varier à l'intérieur d'une pièce. Pour ajuster cela, vous pouvez définir un décalage de température de $\pm 3,5^{\circ}\text{C}$. Si une température nominale de par exemple 20°C est définie, mais que la température dans la pièce n'atteint que 18°C , vous devez définir un décalage de $-2,0^{\circ}\text{C}$. Une température de décalage de $0,0^{\circ}\text{C}$ est définie dans les réglages d'usine.



Ce réglage n'est pas encore disponible dans l'application ONECTA et ne peut être modifié pour le moment.

6.7 Sélection d'un affichage de température (pas encore disponible)

Vous pouvez choisir quelle température sera affichée sur l'appareil. Il y a 3 options:

- affichage de la températures réelle,
- affichage de la températures du point de consigne, ou
- affichage alterné de la température et de l'humidité réelles.



Ce réglage n'est pas encore disponible dans l'application ONECTA et ne peut être modifié pour le moment.

7 Fonctionnement

Après la configuration, vous pourrez effectuer de simples manipulations directement sur l'appareil.



Si le thermostat d'ambiance DHC est en mode veille, appuyez sur la molette de réglage (**E**) une fois avant le fonctionnement afin de l'activer.

- **Température:** en mode automatique, les changements manuels restent activés jusqu'au moment suivant lors duquel le programme change. Ensuite, le programme de chauffage défini s'activera de nouveau. En mode manuel, la température reste activée jusqu'au prochain changement manuel.
- **Fonction boost:** appuyez brièvement sur la molette de réglage (**E**) pour activer la fonction boost. La fonction boost chauffe le radiateur rapidement et sous peu de temps en ouvrant la vanne.

8 Remplacement des piles

Si le symbole des piles vides (■) apparaît, remplacez les piles usagées par deux piles LR03/micro/AAA neuves. Vous devez respecter la polarité des piles.

Pour remplacer les piles de l'appareil, procédez comme suit:

1. Une fois montée, l'unité électronique (**B**) peut être extraite facilement du cadre (**A**) et retirée de la plaque de montage (**F**). Saisissez les côtés de l'unité électronique et retirez-la (*voir figure 6*). Vous ne devez pas ouvrir l'appareil.
2. Retournez l'unité électronique pour retirer ou insérer les piles.
3. Insérez deux piles 1,5 V LR03/micro/AAA neuves. Veillez à les insérer dans le bon sens (*voir figure 7*).
4. Remettez l'unité électronique dans le cadre. Veuillez vous en assurer que "TOP" et les flèches sur le côté arrière de l'unité électronique sont dirigés vers le haut et que les fermoirs sur la plaque de montage s'accrochent aux ouvertures sur l'unité électronique.
5. Soyez attentif aux clignotements du voyant lors de l'insertion des piles (reportez-vous à "9.3 Codes d'erreur et séquences de clignotement" à la page 28).
 - » Après insertion des piles, l'appareil effectuera un autotest (environ 2 secondes). L'initialisation s'effectue ensuite. Le voyant s'allume en orange et en vert pour indiquer que l'initialisation est terminée.



Attention! Une explosion risque de se produire si la batterie n'est pas remplacée correctement. Lors du remplacement, utilisez uniquement des piles identiques ou de type équivalent. Veillez à ne jamais recharger des piles non rechargeables. Ne jetez pas les piles au feu. N'exposez pas les piles à une chaleur excessive. Veillez à ne pas court-circuiter les piles. Une explosion risque en effet de se produire.



Veillez à ne pas jeter les piles usagées avec les déchets ménagers! Déposez-les plutôt dans votre point de collecte de piles local.

9 Dépannage

9.1 Pile faible

À condition que la valeur de tension le permette, l'appareil restera prêt à fonctionner même si la tension des piles est faible. En fonction de la charge particulière, il est possible d'envoyer de nouveau des transmissions de manière répétée après avoir laissé les piles se reposer brièvement.

Si la tension chute de trop pendant la transmission, le symbole de pile vide (罄) et le code d'erreur correspondant s'afficheront sur l'appareil (reportez-vous à "9.3 Codes d'erreur et séquences de clignotement" à la page 28). Dans ce cas, remplacez les piles vides par deux piles neuves (reportez-vous à "8 Remplacement des piles" à la page 24).

9.2 Cycle de service

Les appareils sans fil DHC fonctionnent dans les bandes de fréquences suivantes:

- 868000~868600 MHz
- 869400~869650 MHz

Afin de garantir le fonctionnement de tous les appareils qui utilisent cette plage, vous êtes légalement tenu de limiter le temps de transmission des appareils. Limiter le temps de transmission minimise le risque d'interférence.

Le "cycle de service" correspond au temps de transmission maximal. Il s'agit du rapport entre la durée pendant laquelle un appareil transmet activement et la période de mesure (1 heure), exprimé en pourcentage de 1 heure.

Si le temps total de transmission autorisé est atteint, l'appareil DHC cesse de transmettre jusqu'à ce que la limite de temps soit atteinte.

Par exemple, lorsque la limite de cycle de service d'un appareil est de 1%, l'appareil n'est autorisé à transmettre que 36 secondes en 1 heure. Passé ce délai, il cesse de transmettre jusqu'à ce que la limite de 1 heure soit atteinte. Les appareils DHC sont entièrement conformes à cette limitation et utilisent 2 bandes de fréquences avec un cycle de service de 1% et 10%, respectivement.

Pendant le fonctionnement normal des appareils DHC, cette limite n'est généralement pas atteinte. Il est toutefois possible que cette limite soit atteinte lors du démarrage ou lors d'une nouvelle installation d'un système. Dans ce cas, le voyant de l'appareil s'allume en rouge. Il est possible que l'appareil ne

réponde pas pendant une courte période (1 heure maximum), jusqu'à ce que la restriction relative au temps de transmission ait expiré. Après cette période, l'appareil fonctionne à nouveau normalement.

9.3 Codes d'erreur et séquences de clignotement

Codes d'erreur et de clignotement	Signification	Solution
Pile symbole (■)	Pile tension trop basse	Remplacez les piles de l'appareil (reportez-vous à «8 Remplacement des piles» à la page 24).
Symbole d'antenne qui clignote (‘ ’)	Problème de communication avec le DHC Access Point/ dispositif de régulation du chauffage au sol DHC.	Vérifiez la connexion au DHC Access Point/ dispositif de régulation du chauffage au sol DHC.
Symbole d'humidité qui clignote (%)	La limite d'humidité (60 %) dans la pièce est dépassée	Aérez la pièce et passez du mode rafraîchissement au mode chauffage si cela s'avère nécessaire.

Codes d'erreur et de clignotement	Signification	Solution
Symbole de condensation et de rafraîchissement qui clignote ( <td data-bbox="335 200 618 408">L'entrée d'humidité de la DHC Multi IO Box a été activée*</td> <td data-bbox="618 200 949 408">Aérez la pièce et passez du mode rafraîchissement au mode chauffage si cela s'avère nécessaire.</td>	L'entrée d'humidité de la DHC Multi IO Box a été activée*	Aérez la pièce et passez du mode rafraîchissement au mode chauffage si cela s'avère nécessaire.
*Uniquement applicable pour l'application spéciale: zone individuelle réversible avec déshumidificateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'application DHC.		
Symbole de verrouillage ( <td data-bbox="335 534 618 781">Verrouillage de manipulation activé</td> <td data-bbox="618 534 949 781">Désactivez le verrouillage de manipulation par l'intermédiaire de l'application ou du menu.</td>	Verrouillage de manipulation activé	Désactivez le verrouillage de manipulation par l'intermédiaire de l'application ou du menu.
Clignote brièvement en orange	Transmission radio/tentative de transmission/transmission de données	Attendez la fin de la transmission.
S'allume 1 fois longuement en vert	Fonctionnement confirmée	Continuez à utiliser l'appareil.

Codes d'erreur et de clignotement	Signification	Solution
Clignote brièvement en orange (toutes les 10 secondes)	Mode de connexion activé	Suivez les instructions de l'application pour ajouter l'appareil (reportez-vous à la rubrique «5.1 Connexion d'appareils DHC» à la page 14).
S'allume brièvement en orange (après une confirmation en vert ou en rouge)	Les piles sont vides	Remplacez les piles (reportez-vous à «8 Remplacement des piles» à la page 24).
S'allume 1 fois longuement en rouge	Échec de la transmission ou de l'opération, ou limite du cycle de service atteinte	Réessayez (reportez-vous à la rubrique «9.2 Cycle de service» à la page 27).
Clignote longuement en rouge à 6 reprises	Appareil défectueux	Contactez votre revendeur.
S'allume 1 fois en orange et 1 fois en vert (après insertion des piles)	Voyant de test	Dès que le voyant de test s'éteint, vous pouvez continuer.

10 Restauration des réglages d'usine



Vous pouvez rétablir les paramètres d'usine de l'appareil. Dans ce cas, vous perdrez tous les paramètres que vous avez définis.

Pour rétablir les paramètres d'usine de l'appareil, procédez comme suit:

1. Saisissez les côtés de l'unité électronique (**B**) et retirez-la du cadre (*voir figure 6*).
2. Retirez une pile.
3. Insérez la pile de nouveau (*voir figure 7*) et maintenez en même temps le bouton du système (**D**) appuyé pendant 4 secondes jusqu'à ce que le voyant commence à clignoter rapidement en orange (*voir figure 8*).
4. Relâchez le bouton du système.
5. Maintenez le bouton du système de nouveau appuyé pendant 4 secondes, jusqu'à ce que le voyant s'allume en vert.
6. Relâchez le bouton pour terminer la procédure.
 - » L'appareil redémarre.

11 Entretien et nettoyage



Cet appareil ne nécessite aucun entretien de votre part. Vous êtes uniquement tenu de remplacer les piles lorsque cela est nécessaire. Faites appel à un expert pour tout entretien ou toute réparation.

Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux, non pelucheux, propre et sec. Vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec de l'eau tiède afin d'éliminer les taches les plus tenaces. N'utilisez pas de détergents contenant des solvants, susceptibles de détériorer le boîtier en plastique et l'étiquette.

12 Informations générales sur le fonctionnement de la radio

Dans la mesure où la transmission radio se fait par voie de transmission non exclusive, des interférences peuvent se produire. Des interférences peuvent également se produire lors d'opérations de commutation, ou lors de l'utilisation de moteurs électriques ou d'appareils électriques défectueux.



La portée de transmission à l'intérieur d'un bâtiment peut différer de la portée en extérieur. Outre la puissance de transmission et les caractéristiques de réception du récepteur, les facteurs environnementaux (tels que l'humidité) jouent un rôle important, tout comme les conditions structurelles/de protection du site.

Par la présente, Daikin Europe N.V., déclare que l'équipement radio DHC EKRCTRDI3BA est conforme à la directive 2014/53/UE. La déclaration de conformité originale est disponible sur les pages du produit EKRCTRDI3BA.

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRDI3BA>



13 Caractéristiques techniques

Nom de l'appareil:	EKRCTRDI3BA
Tension d'alimentation:	2x 1,5 V LR03/micro/AAA
Consommation:	50 mA max.
Durée de vie des piles (typique):	2 ans
Degré de protection:	IP20
Température ambiante:	de 0 à 35°C
Dimensions (L x H x P):	
Sans cadre:	55 x 55 x 23,5 mm
Avec cadre:	86 x 86 x 25 mm
Poids:	100 g (piles comprises)
Fréquences radio:	
F1:	868,3 MHz
F2:	869,525 MHz
Catégorie de récepteur:	SRD catégorie 2
Plage de radiofréquences	
typique dans un espace dégagé:	250 m
Cycle de service:	
F1:	< 1 % par h
F2:	< 10 % par h
Mode de fonctionnement:	Type 1
Degré de pollution:	2

Sous réserve de modifications techniques.

Instructions de mise au rebut



Veillez à ne pas jeter cet appareil avec les déchets ménagers. Vous devez déposer les équipements électroniques dans des points de collecte locaux dédiés, conformément à la directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques.

Informations de conformité



Le signe CE est un signe de libre-échange qui s'adresse exclusivement aux autorités et ne comporte aucune garantie sur les propriétés.



Pour obtenir une assistance technique, contactez votre revendeur agréé.

Application ONECTA disponible
en téléchargement gratuit!



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium