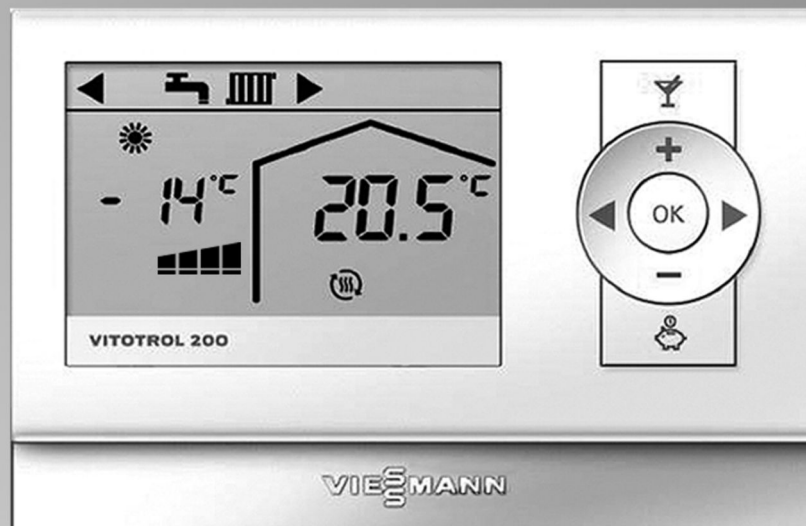


Vitotrol 200-RF

Commande à distance radio-fréquence pour un circuit de chauffage

Remarques concernant la validité, voir dernière page

VITOTROL 200-RF



Consignes de sécurité

Consignes de sécurité



Respecter scrupuleusement ces consignes de sécurité afin d'éviter tout risque et tout dommage pour les personnes et les biens.

Explication des consignes de sécurité



Danger

Ce symbole met en garde contre les dommages pour les personnes.



Attention

Ce symbole met en garde contre les dommages pour les biens et l'environnement.

Remarque

Les indications précédées du mot "Remarque" contiennent des informations supplémentaires.

Destinataires

La présente notice est exclusivement destinée au personnel qualifié.

- Les travaux sur les conduites de gaz ne devront être effectués que par un installateur qualifié.
- Les travaux électriques ne devront être effectués que par des électriciens.
- La première mise en service devra être effectuée par l'installateur ou un spécialiste qu'il aura désigné.

Réglementations

Lors des travaux, respectez :

- les règles d'installation en vigueur dans votre pays,
- la législation concernant la prévention des accidents,
- la législation concernant la protection de l'environnement,
- la réglementation professionnelle,
- les réglementations de sécurité en vigueur.

Consignes de sécurité relatives aux travaux sur l'installation

Travaux sur l'installation

- Si la chaudière fonctionne au gaz, fermer la vanne d'alimentation gaz et la bloquer pour empêcher toute ouverture intempestive.
- Mettre l'installation hors tension, au porte-fusible du tableau électrique ou à l'interrupteur principal, par exemple, et contrôler l'absence de tension.
- Empêcher la remise sous tension de l'installation.
- Pour tous les travaux, porter un équipement de protection individuel adapté.



Danger

Les surfaces portées à température élevée peuvent occasionner des brûlures.

- Mettre l'appareil à l'arrêt avant de procéder à des travaux d'entretien et de maintenance et le laisser refroidir.
- Ne pas toucher les surfaces portées à température élevée sur la chaudière, le brûleur, le système d'évacuation des fumées et les tuyauteries.



Attention

Une décharge électrostatique risque d'endommager les composants électroniques. Avant les travaux toucher un objet mis à la terre comme une conduite de chauffage ou d'eau, afin d'éliminer la charge d'électricité statique.

Travaux de réparation



Attention

Réparer des composants de sécurité nuit au bon fonctionnement de l'installation. Remplacer les composants défectueux uniquement par des pièces Viessmann d'origine.

Consignes de sécurité (suite)**Composants supplémentaires, pièces de rechange et d'usure****Attention**

Les pièces de rechange et d'usure qui n'ont pas été contrôlées avec l'installation peuvent provoquer des dysfonctionnements. La mise en place de composants non homologués et des modifications non autorisées risquent de nuire à la sécurité et de limiter la garantie.

Si on remplace des pièces, on devra employer les pièces Viessmann d'origine qui conviennent ou des pièces équivalentes autorisées par Viessmann.

Consignes de sécurité relatives au fonctionnement de l'installation**Comportement en cas d'odeur de gaz****Danger**

Toute fuite de gaz risque de provoquer des explosions pouvant causer des blessures très graves.

- Ne pas fumer ! Eviter toute flamme nue et toute formation d'étincelles. Ne jamais actionner les interrupteurs des lampes et des appareils électriques.
- Fermer la vanne d'alimentation gaz.
- Ouvrir les portes et les fenêtres.
- Eloigner les personnes de la zone de danger.
- Prévenir les fournisseurs de gaz et d'électricité depuis l'extérieur du bâtiment.
- Faire couper l'alimentation électrique du bâtiment depuis un lieu sûr (à l'extérieur du bâtiment).

Comportement en cas d'odeur de gaz de combustion**Danger**

Les gaz de combustion peuvent entraîner des intoxications mortelles.

- Mettre l'installation de chauffage hors service.
- Aérer la chaufferie.
- Fermer les portes des pièces d'habitation pour empêcher la propagation des gaz de combustion.

Comportement en cas de fuites d'eau**Danger**

Si de l'eau sort de l'appareil, il y a un risque d'électrocution.

Mettre l'installation de chauffage à l'arrêt au niveau du dispositif de sectionnement externe (par exemple dans l'armoire à fusibles, sur le tableau de distribution électrique domestique).

**Danger**

Si de l'eau sort de l'appareil, il y a un risque de brûlure.

Ne pas toucher l'eau de chauffage brûlante.

Condensats**Danger**

Le contact avec les condensats peut avoir des conséquences néfastes sur la santé.

Les condensats ne doivent pas entrer en contact avec les mains et les yeux et ne doivent pas être avalés.

Conduits d'évacuation des gaz de combustion et d'amenée d'air de combustion

S'assurer que les conduits d'évacuation des gaz de combustion sont dégagés et qu'ils ne peuvent pas être obstrués, par exemple par l'accumulation de condensats ou des facteurs externes.

Eviter une élimination continue des condensats au travers d'un dispositif de protection contre le vent.

Assurer une alimentation suffisante en air de combustion.

Informez l'utilisateur qu'il est interdit d'apporter des modifications ultérieures aux caractéristiques de construction (par exemple modification des conduits de fumées, habillages ou cloisons séparatrices).

**Danger**

Des conduits d'évacuation des fumées non étanches ou obstrués ou une amenée insuffisante d'air de combustion occasionnent des intoxications potentiellement mortelles par le monoxyde de carbone contenu dans les fumées.

Assurer le parfait fonctionnement du conduit d'évacuation des fumées. Les ouvertures d'amenée d'air de combustion ne doivent pas pouvoir être fermées.

Sommaire

1. Sécurité et responsabilité	Sécurité de fonctionnement	5
	Responsabilité	5
2. Information	Symboles	6
	■ Symboles	6
	Domaines d'utilisation autorisés	6
	Information produit	6
3. Travaux préparatoires au montage	Emplacement	8
	■ Fonctionnement avec ou sans compensation par sonde de température ambiante	8
	■ Liaison radio	8
4. Étapes du montage	Liste des travaux à effectuer pour le montage et la mise en service	9
	Monter/démonter la commande à distance	9
	Mettre le socle pour montage mural en place	10
	Insérer les piles	10
5. Mise en service	Avec base radio-fréquence	11
	■ Après remplacement de la base radio-fréquence	11
	Avec Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée	12
	Contrôler la qualité de réception à l'emplacement	13
	■ Affichage de la qualité de réception sur l'écran	13
	Modifier le contraste de l'écran	14
	Modifier l'affectation des circuits de chauffage	14
6. Élimination des défauts	Affichage des défauts	15
7. Listes des pièces détachées	Commande de pièces détachées	17
	Liste des pièces détachées	18
8. Données techniques	20
9. Attestations	Déclaration de conformité	21
10. Index	22

Sécurité de fonctionnement



Danger

Les signaux radio-fréquence peuvent perturber en particulier les stimulateurs cardiaques, les prothèses auditives et les défibrillateurs. Si de tels appareils sont utilisés, éviter toute proximité immédiate avec les composants radio-fréquence en fonctionnement.

- Les composants radio-fréquence peuvent se gêner mutuellement dans la transmission des signaux. Respecter une distance minimale de 0,5 m entre les composants radio-fréquence pour une transmission fiable du signal.
- Fréquence des composants radio-fréquence : 868 MHz.
- Ne faire fonctionner les composants radio-fréquence qu'à l'intérieur.
- Prévenir toute détérioration par l'humidité et la poussière.
- Éviter le contact des composants radio-fréquence avec des gaz, vapeurs et solvants ainsi que l'exposition directe et durable au soleil.
- Ne pas utiliser de composants radio-fréquence en association avec les appareils suivants :
 - Appareils assurant directement ou indirectement une fonction de protection de la santé ou de la vie.
 - Appareils dont le fonctionnement peut représenter un danger pour les personnes, les animaux ou les biens.
- Contrôler l'état des composants radio-fréquence après une coupure de courant ou un redémarrage.










Responsabilité

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'objectif non atteint, d'économies non réalisées, d'autres dommages consécutifs directs ou indirects dus à l'emploi des composants radio-fréquence, ainsi que de dommages à attribuer à une utilisation incorrecte.

Viessmann produit et distribue des produits ne présentant aucun effet nocif pour la santé. Viessmann confirme que si les produits sont manipulés correctement et conformément à l'usage prévu, ils répondent aux règles de sécurité établie sur la base des connaissances scientifiques actuelles. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris enfants) présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales diminuées, voire manquant d'expérience et de connaissance. Si toutefois cela devait être le cas, ces personnes devront, pour leur sécurité, être surveillées ou informées du mode opératoire par une personne habilitée.

Symboles

Symboles

Symbole	Signification
	Référence à un autre document contenant de plus amples informations
	Opérations à effectuer : la numérotation correspond à l'ordre dans lequel les opérations sont à effectuer.
	Mise en garde contre les dommages pour les biens et l'environnement
	Zone sous tension
	A respecter tout particulièrement.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Le composant doit s'enclencher de manière audible ou ▪ Signal acoustique
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Insérer le nouveau composant ou ▪ En association avec un outil : nettoyer la surface.
	Mettre le produit au rebut de façon appropriée.
	Déposer le produit dans un point de collecte approprié. Ne pas jeter le produit avec les ordures ménagères.

Domaines d'utilisation autorisés

L'appareil doit être installé et utilisé dans les règles de l'art en association avec les régulations et commandes électroniques des générateurs de chaleur et d'électricité Viessmann compatibles, en respectant les notices de montage, de maintenance et d'utilisation correspondantes. Les intensités et les tensions indiquées doivent être respectées lors des raccordements.

L'appareil est destiné à être utilisé uniquement à l'intérieur de bâtiments d'habitation et professionnels.

Une utilisation non conforme de l'appareil ou une intervention inappropriée (par exemple ouverture de l'appareil par l'utilisateur) est interdite et entraîne l'exclusion de toute responsabilité du fabricant. La modification de composants du système de chauffage remettant en cause leur autorisation d'utilisation constitue également une utilisation non conforme.

Remarque

L'appareil est destiné uniquement à un usage domestique ou similaire, ce qui signifie que des personnes non initiées peuvent utiliser l'appareil en toute sécurité.

Information produit

Un Vitotrol 200-RF permet de commander un circuit de chauffage. Un Vitotrol 200-RF peut être utilisé pour chacun des 3 circuits de chauffage qu'une installation de chauffage peut comporter.

Information produit (suite)

Le Vitotrol 200-RF peut être raccordé à une régulation Vitotronic avec la base radio-fréquence correspondante. Le raccordement aux régulations Vitotronic à interface radio-fréquence intégrée est également possible.

Emplacement

Fonctionnement avec ou sans compensation par sonde de température ambiante

Aucun autre dispositif de régulation ne doit se trouver dans cette pièce. Si les radiateurs sont équipés de robinets thermostatiques, ces derniers doivent toujours être entièrement ouverts.

■ **Fonctionnement en fonction de la température extérieure**

Installation dans une pièce au choix (de préférence dans la pièce d'habitation principale).

■ **Fonctionnement avec compensation par sonde de température ambiante (voir fig. 1)**

La sonde de température ambiante intégrée enregistre la température ambiante et procède à la correction requise de la température de départ si nécessaire.

La température ambiante enregistrée dépend de l'emplacement :

- Dans la pièce d'habitation principale sur un mur intérieur, à environ 1,5 m au-dessus du sol.
- Pas à proximité immédiate de fenêtres et de portes.
- Pas au-dessus de radiateurs.
- Pas sur des étagères, dans des renforcements, etc.
- Pas à proximité de sources de chaleur (exposition directe au soleil, cheminée, téléviseur, etc.).

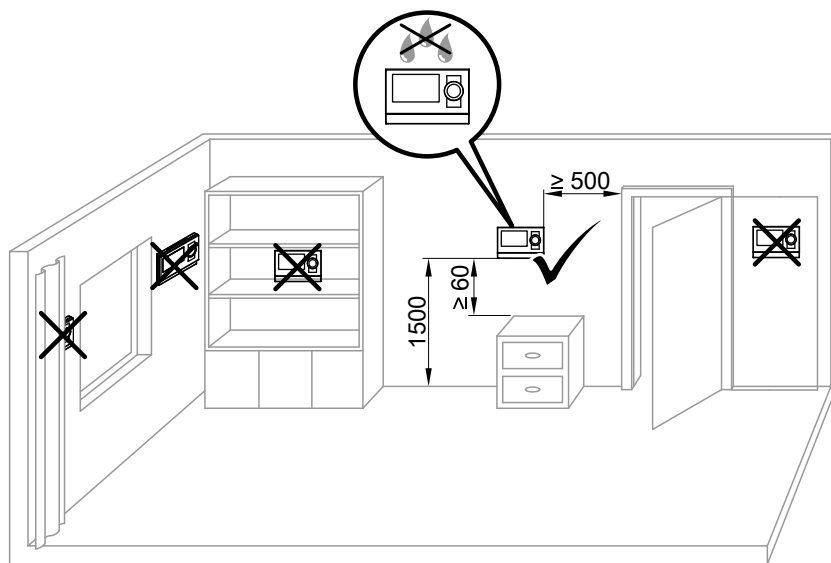


Fig. 1

Liaison radio



Danger

Les signaux radio peuvent perturber en particulier les dispositifs médicaux électroniques comme par exemple les stimulateurs cardiaques, les prothèses auditives et les défibrillateurs.

Si de tels appareils sont utilisés, éviter toute proximité immédiate avec les composants radio-fréquence opérationnels.

Choisir l'emplacement du Vitotrol 200-RF de sorte que les signaux radio parviennent aussi verticalement que possible par les murs et les plafonds à la base radio-fréquence ou à la Vitotronic 200.

Remarque

Les matériaux métalliques conducteurs (par exemple des plafonds en béton armé) altèrent très fortement la réception.

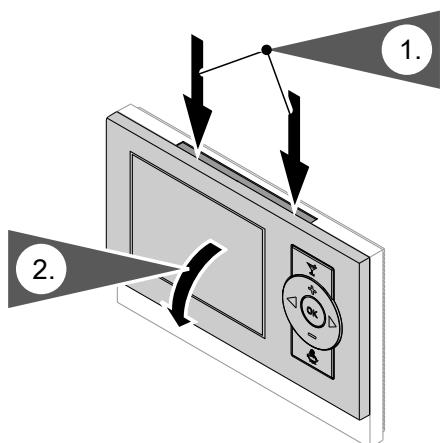
Fréquence radio des composants radio-fréquence
868 MHz.

Liste des travaux à effectuer pour le montage et la mise en service

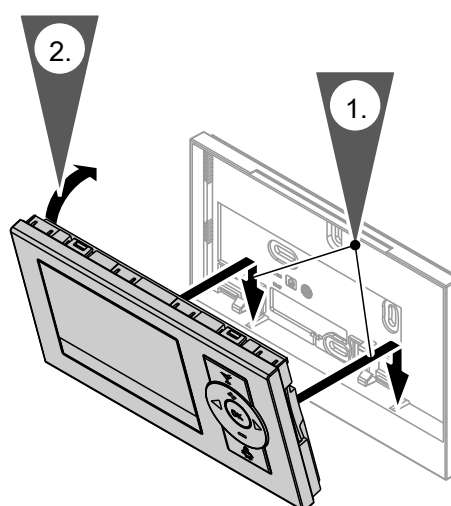
Liste des travaux à effectuer		Page
1.	Installer le Vitotrol 200-RF à proximité de la base radio-fréquence ou de la Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée.	—
2.	Mettre le Vitotrol 200-RF en service : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Avec Vitotronic avec base radio-fréquence ▪ Avec Vitotronic à interface radio-fréquence intégrée 	11 12
3.	Placer le Vitotrol 200-RF à son emplacement définitif. Contrôler la qualité de réception.	12
4.	Si la réception est bonne, monter le Vitotrol 200 RF.	10
	Si la réception est mauvaise, utiliser le répéteur radio-fréquence (accessoire). Recommencer la mise en service.	

Monter/démonter la commande à distance

Démonter la commande à distance



Monter la commande à distance



Etapes du montage

Mettre le socle pour montage mural en place

Le Vitotrol 200 RF doit être mis en service **avant** le montage définitif (voir page 11 ou 12).

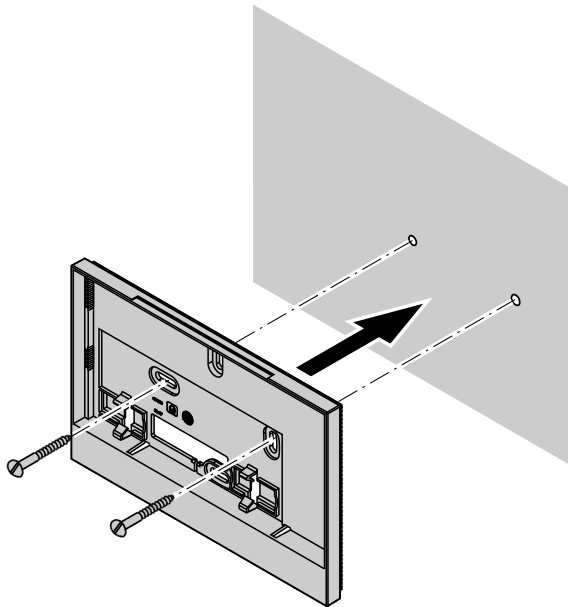


Fig. 2

Insérer les piles

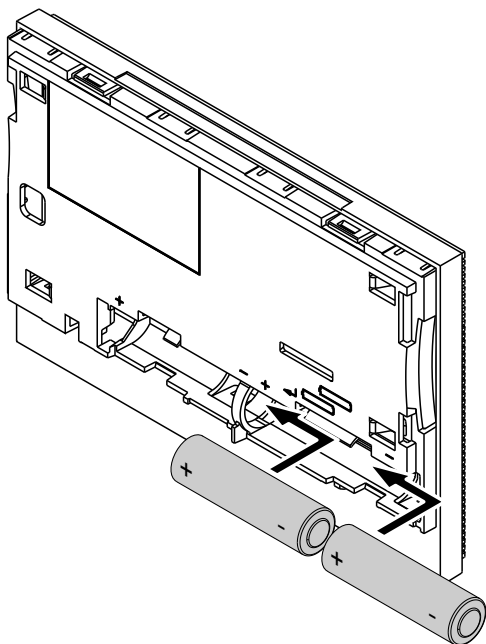


Fig. 3

N'utiliser que les piles fournies ou des piles similaires (LR 6/AA 3 V-, 2600 mAh).

Remarque

Dès que le Vitotrol 200-RF est alimenté, l'assistant de mise en service démarre automatiquement. "C1" s'affiche sur l'écran et "Lrn" clignote.

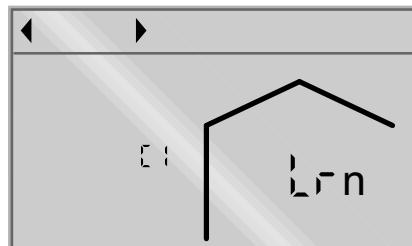


Fig. 4

Avec base radio-fréquence

1. Relier la base radio-fréquence à la régulation via le bus KM.



Notice de montage et de maintenance de la "base radio-fréquence"

Mettre la régulation Vitotronic à laquelle est reliée la base radio-fréquence en marche.

2. Placer les piles dans le Vitotrol 200 RF, voir page 10.
3. Appuyer sur la touche (A) de la base radio-fréquence :
 - Fonctionnement **sans** répéteur radio-fréquence : pendant 4 s.
La LED verte de la base radio-fréquence clignote selon un intervalle long.
 - Fonctionnement **avec** répéteur radio-fréquence : pendant 8 s.
La LED verte de la base radio-fréquence clignote selon un intervalle court.

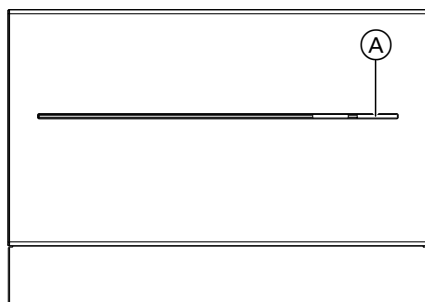


Fig. 5

4. Appuyer sur la touche **OK** du Vitotrol 200-RF. Le Vitotrol 200-RF envoie un signal d'enregistrement à la base radio-fréquence.
 - Etablissement de la liaison avec la base radio-fréquence réussi : l'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la 1ère position clignote).
 - Echec de l'établissement de la liaison avec la base radio-fréquence : l'écran affiche "**C1**" et Δ . "**Lrn**" clignote. Répéter la procédure de connexion avec **OK**.

5. Noter le code radio à 3 chiffres : le code radio figure sur le film protecteur à l'avant de la base radio-fréquence. Si le film protecteur a été retiré, utiliser le code radio qui a été noté dans la notice de montage et de maintenance de la base radio-fréquence.
6. Saisir le code radio à 3 chiffres :
 - Saisir le 1er chiffre avec +/- . Confirmer avec **OK**.
 - Sélectionner la position suivante avec ► . Saisir le chiffre suivant avec +/- . Confirmer avec **OK**.
 - Saisie du code radio réussie : l'écran affiche "**C3**" et "**H 1**".
 - Echec de la saisie du code radio : l'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la 1ère position clignote). Saisir une nouvelle fois le code radio à 3 chiffres.
7. Sélectionner le circuit de chauffage à commander par le Vitotrol 200-RF avec +/- .
 - "**H 1**" pour le circuit de chauffage 1
 - "**H 2**" pour le circuit de chauffage 2
 - "**H 3**" pour le circuit de chauffage 3
8. **OK** pour confirmer. L'initialisation dure 5 mn environ. L'affichage de base apparaît.

Après remplacement de la base radio-fréquence

1. Démonter le Vitotrol 200-RF et le placer à proximité de la base radio-fréquence.
2. Appuyer en même temps sur les touches ∇ et \oplus du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ. "**C1**" s'affiche sur l'écran et "**Lrn**" clignote.

Avec base radio-fréquence (suite)

3. Appuyer sur la touche **(A)** de la base radio-fréquence :
 - Fonctionnement **sans** répéteur radio-fréquence : pendant 4 s.
La LED verte de la base radio-fréquence clignote selon un intervalle long.
 - Fonctionnement **avec** répéteur radio-fréquence : pendant 8 s.
La LED verte de la base radio-fréquence clignote selon un intervalle court.

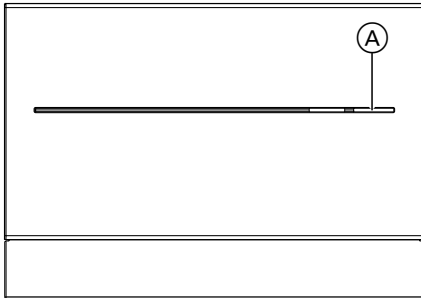


Fig. 6

4. Appuyer sur la touche **OK** du Vitotrol 200-RF.
Le Vitotrol 200-RF envoie un signal d'enregistrement à la base radio-fréquence.
 - Etablissement de la liaison avec la base radio-fréquence réussi :
l'écran affiche "**C1**" et "**on**".
La LED de la base radio-fréquence s'allume en vert.
 - Echec de l'établissement de la liaison avec la base radio-fréquence :
l'écran affiche "**C1**" et **△**.
"**Lrn**" clignote.
Répéter la procédure de connexion avec **OK**.
5. Sélectionner "**C2**" avec **▶**.
L'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la première position clignote).
6. Noter le code radio à 3 chiffres :
le code radio figure sur le film protecteur à l'avant de la base radio-fréquence.
Si le film protecteur a été retiré, utiliser le code radio qui a été noté dans la notice de montage et de maintenance de la base radio-fréquence.
7. Saisir le code radio à 3 chiffres :
 - Saisir le 1er chiffre avec **+/-**. Confirmer avec **OK**.
 - Avec **▶**, sélectionner la position suivante, entrer le chiffre suivant avec **+/-** et confirmer avec **OK**.
 - Saisie du code radio réussie :
L'écran affiche "**C2**" et "**on**".
 - La saisie du code radio a échoué :
l'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la 1ère position clignote).
Saisir une nouvelle fois le code radio à 3 chiffres.
8. Appuyer sur la touche **▶**.
9. L'écran affiche "**C3**" et "**H 1**".
10. Sélectionner le circuit de chauffage à commander par le Vitotrol 200-RF avec **+/-**.
"**H 1**" pour le circuit de chauffage 1
"**H 2**" pour le circuit de chauffage 2
"**H 3**" pour le circuit de chauffage 3
11. **OK** pour confirmer.
L'initialisation dure 5 mn environ.
12. Appuyer en même temps sur les touches **↵** et **⊕** du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.
L'affichage de base apparaît.

Remarque

Si la connexion a échoué, ---- et **△**s'affichent à l'écran. Répéter la procédure d'enregistrement à partir de l'étape 2.

Avec Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée


1. Mettre la régulation Vitotronic en marche.



Notice de montage et de maintenance du générateur de chaleur

2. Insérer les piles dans le Vitotrol 200 RF, voir page 10.

Avec Vitotronic avec interface radio-fréquence... (suite)


3. Appuyer sur la touche **OK** du Vitotrol 200-RF.
Le Vitotrol 200-RF envoie un signal d'enregistrement à la régulation du générateur de chaleur.
 - Enregistrement réussi :
l'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la 1ère position clignote).
 - Echec de l'enregistrement :
l'écran affiche "**C1**" et Δ .
"**Lrn**" clignote.
Répéter la procédure de connexion avec **OK**.
4. Noter le code radio à 3 chiffres :
le code radio figure sur le film protecteur à l'avant de la base radio-fréquence.
Si le film protecteur a été retiré, utiliser le code radio qui a été noté dans la notice de montage et de maintenance de la base radio-fréquence.
5. Saisir le code radio à 3 chiffres :
 - Le code radio s'affiche sur la régulation du générateur de chaleur.
 Notice de montage et de maintenance du générateur de chaleur, chapitre "Enregistrer un accessoire radio-fréquence"
 - Entrer le premier chiffre avec +/- et confirmer avec **OK**.
 - Avec \blacktriangleright , sélectionner la position suivante, entrer le chiffre suivant avec +/- et confirmer avec **OK**.
 - Saisie du code radio réussie :
l'écran affiche "**C3**" et "**H 1**".
 - Echec de la saisie du code radio :
l'écran affiche "**C2**" et "**000**" (la 1ère position clignote).
6. Sélectionner le circuit de chauffage à commander par le Vitotrol 200-RF avec +/-.
"**H 1**" pour le circuit de chauffage 1
"**H 2**" pour le circuit de chauffage 2
"**H 3**" pour le circuit de chauffage 3
7. **OK** pour confirmer.
L'initialisation dure 5 mn environ.
L'affichage de base apparaît.

Contrôler la qualité de réception à l'emplacement

Affichage de la qualité de réception sur l'écran

1. Appuyer en même temps sur les touches **OK** et 🔊 pendant 4 s environ.
L'écran affiche "**d1**" et "**H . . .**" pour le circuit de chauffage affecté.
2. Avec $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, afficher la qualité de réception :
 - "**d2**" Liaison radio entre la base radio-fréquence et le Vitotrol 200-RF
ou
Régulation Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée et Vitotrol 200-RF
 - "**d3**" Liaison radio entre le Vitotrol 200-RF et la base radio-fréquence
ou
Vitotrol 200-RF et régulation Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée
 - "**d4**" Liaison radio entre la sonde de température extérieure radio-fréquence et la base radio-fréquence
ou
Sonde de température extérieure radio-fréquence et régulation Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée

Contrôler la qualité de réception à... (suite)

- Mettre fin au contrôle : appuyer en même temps sur les touches  et **OK** du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.

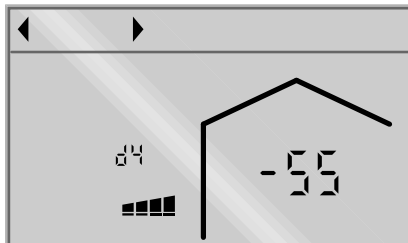







Fig. 7






Signification de l'affichage

Affichage	Valeur en dBm	Qualité de réception
	0 à -78	très bonne
	-79 à -83	bonne
	-84 à -87	encore suffisante
	-88 à -91	insuffisante
	-92 à -...	pas de réception






Remarque

Si la qualité de réception est insuffisante, choisir un autre emplacement et refaire le contrôle ou utiliser un répéteur radio-fréquence (accessoire).

Modifier le contraste de l'écran

- Appuyer en même temps sur les touches  et  du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.
- Sélectionner "C4" avec .
- Modifier le contraste avec **+/-**.
A l'état de livraison, celui-ci est réglé sur une valeur moyenne (3).
- OK** pour confirmer.
- Appuyer en même temps sur les touches  et  du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.


Modifier l'affectation des circuits de chauffage

- Appuyer en même temps sur les touches  et  du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.
- Sélectionner "C3" avec .
- Sélectionner le circuit de chauffage 1 ("H 1"), le circuit de chauffage 2 ("H 2") ou le circuit de chauffage 3 ("H 3") avec **+/-**.
- OK** pour confirmer.
L'état de fonctionnement de l'installation de chauffage est transmis.
- Appuyer en même temps sur les touches  et  du Vitotrol 200 RF pendant 4 s environ.
L'affichage de base apparaît.
- Effectuer les réglages suivants sur les régulations Vitotronic :
 - **Vitotronic 200, types CO1E, CO1I et Vitotronic 300, types CM1E, CM1I** : adapter pour chaque circuit de chauffage le paramètre "00" dans le groupe "**Circuit chauffage ...**".
 - **Régulation de pompe à chaleur Vitotronic 200** : adapter les paramètres 2003, 3003, 4003.
 - **Toutes les autres régulations Vitotronic** : adapter pour chaque circuit de chauffage les codages "A0" dans le groupe "**Circuit chauffage ...**".




Notice de montage et de maintenance de la régulation Vitotronic concernée ou du générateur de chaleur avec Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée

Affichage des défauts

Le symbole  clignote à l'écran en cas de défaut.



Origine et élimination des défauts, voir notice de montage et de maintenance de la régulation Vitotronic concernée ou du générateur de chaleur avec Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée

Si ---- et  s'affichent à l'écran, la liaison radio est interrompue ou n'est pas encore établie.

- Désenregistrer les composants pour éliminer le défaut.



Notice de montage et de maintenance de la base radio-fréquence ou du générateur de chaleur avec Vitotronic avec interface radio-fréquence intégrée

- Enregistrer de nouveau les composants (voir page 11 ou 12). Si nécessaire, utiliser un répéteur radio-fréquence (accessoire).

Commande de pièces détachées

Les indications suivantes sont nécessaires pour la commande de pièces détachées :

- N° de fabrication (voir plaque signalétique Ⓐ)
- Numéro de position de la pièce détachée (de la présente liste de pièces détachées)

Liste des pièces détachées

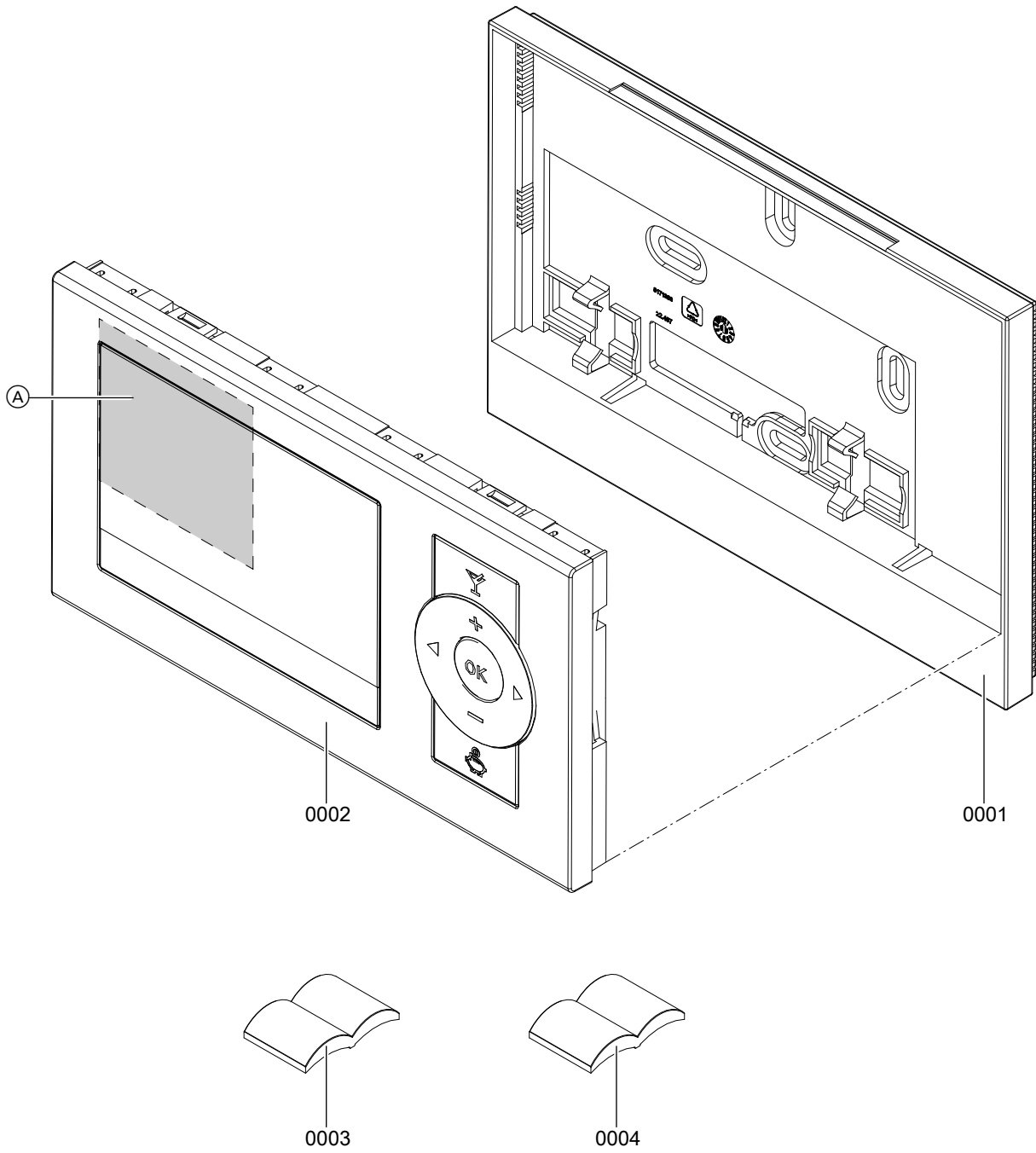


Fig. 8

Pièces détachées

Liste des pièces détachées (suite)

Pos.	Pièce détachée
0001	Socle pour montage mural
0002	Module de commande
0003	Notice de montage et de maintenance
0004	Notice d'utilisation

Données techniques

Données techniques

Alimentation électrique	2 piles LR 6/AA 3 V-, 2600 mAh
Durée de vie des piles	2 ans environ
Fréquence radio	868 MHz
Classe de protection	III
Indice de protection	IP30
Plage de température	
▪ de fonctionnement	de 0 à +40 °C
▪ de stockage et de transport	de -20 à +65 °C
Plage de réglage de la consigne de température ambiante	de 3 à 37 °C

Déclaration de conformité**Vitotrol 200-RF**

La société Viessmann Werke GmbH & Co. KG, D-35107 Allendorf, déclare sous sa seule responsabilité que le produit désigné est conforme aux dispositions des directives et règlements suivants :

2014/53/UE RED
2011/65/UE RoHS II

Normes appliquées :

EN 60730-1: 2016
EN 60730-2-9 : 2010
EN 55014-1: 2016
EN 55014-2: 2015
EN 301489-1: V.2.2.1
EN 301489-3: V.2.1.1
EN 300220-2: V.3.1.1
EN 62479: 2010

Ce produit est certifié **CE** aux termes des directives européennes mentionnées.

Allendorf, le 17 juillet 2017

Viessmann Werke GmbH & Co. KG



pp. Reiner Jansen
Directeur gestion stratégique de la qualité

Index

A		M	
Affectation des circuits de chauffage.....	14	Marche en fonction de la température extérieure.....	8
Affichage des défauts.....	15	Mise en service.....	11
B		– avec Vitotronic avec base radio-fréquence.....	11
Base radio-fréquence.....	11	– avec Vitotronic avec interface radio-fréquence inté- grée.....	12
Bus KM.....	11	Montage.....	10
C		P	
Commande à distance.....	9	Piles.....	10
Compensation par sonde de température ambiante....	8	Q	
Contraste.....	14	Qualité de réception.....	13
Contrôle de la qualité de réception.....	13	R	
D		Responsabilité.....	5
Domaines d'utilisation autorisés.....	6	S	
E		Sécurité.....	5
Emplacement.....	8	Socle pour montage mural.....	10
I		V	
Information.....	6	Vitotronic.....	9
Information produit.....	6		
Interface radio-fréquence.....	9		
Interface radio-fréquence intégrée.....	9		
L			
Liaison radio.....	8		
Liste des pièces détachées.....	18		



Remarque concernant la validité

N° de fabrication :
7441652

Viessmann France S.A.S.
57380 Faulquemont
Tél. 03 87 29 17 00
www.viessmann.fr