

Pack DRIVER 620 RADIO/FP

Programmateur radio 2 zones

Pack DRIVER 630 RADIO/FP

Programmateur radio 3 zones

+ 5 récepteurs radio / Fil pilote RF 660

Guide d'installation



R&TTE 1999/5/CE

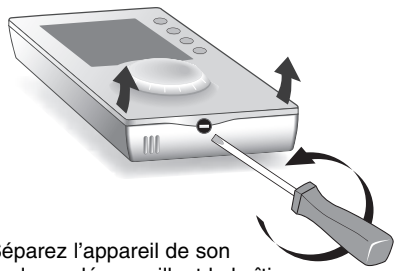


2703859 Rev.01

En raison de l'évolution des normes et du matériel,
les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document
ne nous engagent qu'après confirmation par nos services

- Lire attentivement cette notice avant toute installation.
- L'appareil doit être installé selon les normes en vigueur.
- Avant toute intervention, veuillez couper le courant.
- Ne pas essayer de réparer cet appareil vous-même, un service après-vente est à votre disposition.
- Le câble d'alimentation du récepteur ne peut être remplacé que par le fabricant ou un agent agréé.
- Vérifiez que la visserie soit adaptée au support sur lequel l'appareil doit être fixé (plaque de plâtre, brique...).
- Par souci de clarté, les schémas réalisés sont à retenir dans leur principe.
N'y figurent pas les protections et autres accessoires exigés par les normes.
La norme NF C15-100 et les règles de l'art doivent être respectées. Il est nécessaire que les appareils connectés ou environnants ne créent pas de perturbations trop fortes (directives 2004/108/CE).

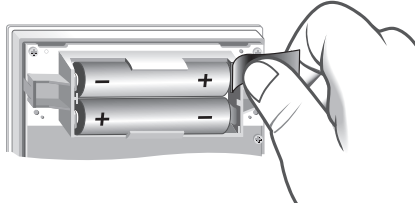
1. Fixation et emplacement de l'émetteur Radio Driver



Séparez l'appareil de son socle en déverrouillant le boîtier.

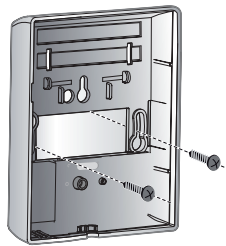
Mise en service

A la première mise en service, enlevez la languette de protection des piles.



Fixation par vis

Fixez le socle sur un mur à une hauteur d'environ 1.5 m, à l'aide de vis et chevilles adaptées au support ou sur une boîte d'encastrement et refermez le boîtier en le verrouillant.

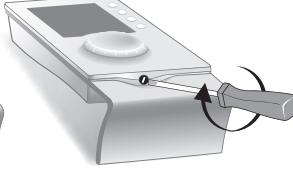
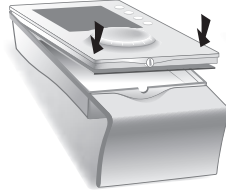


Mise sur support

Positionnez l'appareil sur son support et verrouillez-le.

1 Positionnez le thermostat sur son socle

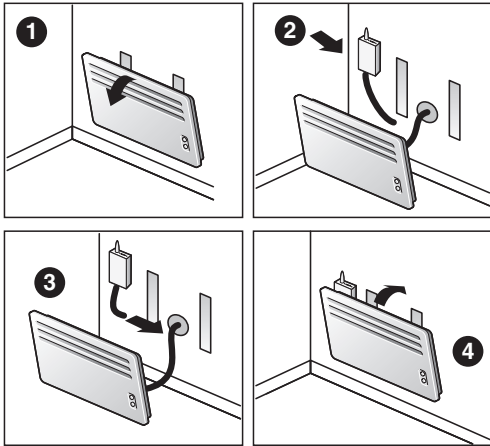
2 Verrouillez le thermostat



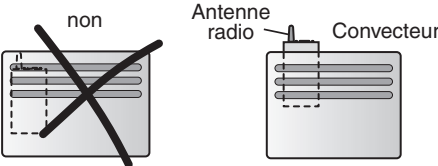
2. Fixation et branchement des récepteurs RF 660

Avant toute intervention, coupez le courant à votre compteur électrique (disjoncteur général).

- Démontez chaque convecteur pour disposer d'un accès facile.
- Fixez le récepteur derrière le convecteur en laissant impérativement dépasser l'antenne radio.
- Raccordez le récepteur puis remontez le convecteur.



Emplacement derrière le convecteur

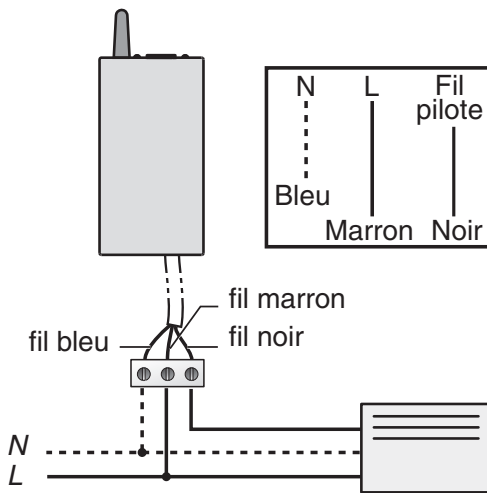
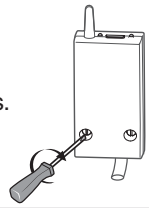


Fixation par adhésif double-face

Fixation sur le mur à l'aide de l'adhésif double-face fourni. Avant de coller l'adhésif, veillez à bien nettoyer la surface sur laquelle il sera appliqué.

Fixation par vis

Fixation sur le mur à l'aide des vis et chevilles fournies.



Attention : la température de fonctionnement du récepteur ne doit pas dépasser 50°C. Vous ne devez pas installer le récepteur trop près des parties les plus chaudes du convecteur.

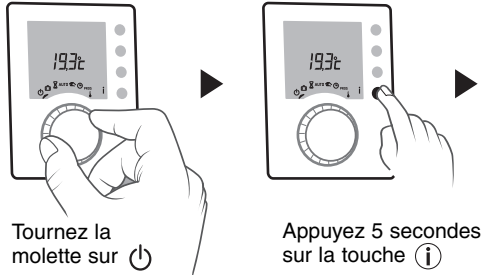
3. Associez l'émetteur Radio Driver aux récepteurs

3.1 Associez les récepteurs de la zone 1 avec l'émetteur Radio Driver

1 Sur les récepteurs de la zone 1:

Appuyez pendant 3 secondes environ sur la touche de tous les récepteurs à associer à la zone 1, jusqu'à ce que les deux voyants de chaque récepteur clignotent. Les récepteurs sont en mode association.

2 Sur l'émetteur Radio Driver :

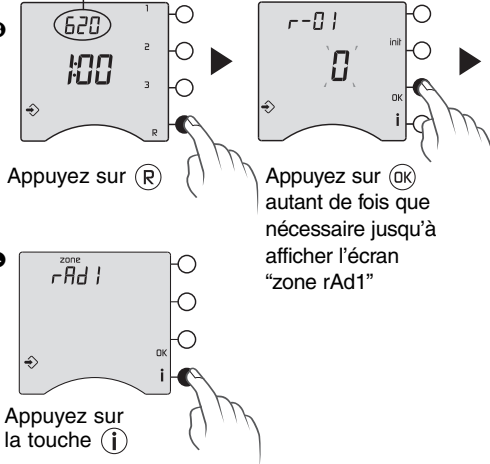


Tournez la molette sur

Appuyez 5 secondes sur la touche

Référence Radio DRIVER

620 ou 630



Appuyez sur la touche

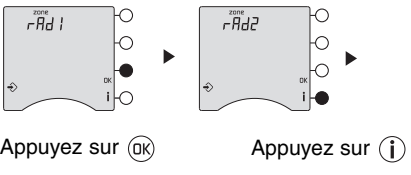
3 Sur les récepteurs, vérifiez que les voyants ne clignotent plus. Les récepteurs sont associés à la zone 1.

3.2 Associez les récepteurs de la zone 2 avec l'émetteur Radio Driver

1 Sur les récepteurs de la zone 2 :

Appuyez pendant 3 secondes environ sur la touche de tous les récepteurs à associer à la zone 2, jusqu'à ce que les deux voyants de chaque récepteur clignotent. Les récepteurs sont en mode association.

2 Sur l'émetteur Radio Driver, à partir de l'écran "zone rAd1", affichez le menu "zone rAd 2" :



Appuyez sur

Appuyez sur

3 Sur les récepteurs, vérifiez que les voyants ne clignotent plus. Les récepteurs sont associés à la zone 2.

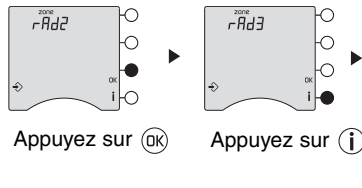
3.3 Associez les récepteurs de la zone 3 avec l'émetteur Radio Driver

Uniquement version Radio DRIVER 630

1 Sur les récepteurs de la zone 3:

Appuyez pendant 3 secondes environ sur la touche de tous les récepteurs à associer à la zone 3, jusqu'à ce que les deux voyants de chaque récepteur clignotent. Les récepteurs sont en mode association.

2 Sur l'émetteur Radio Driver, à partir de l'écran "zone rAd2", affichez le menu "zone rAd 3" :



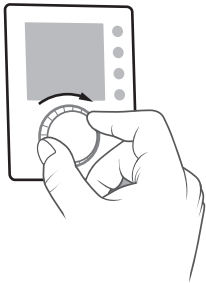
Appuyez sur

Appuyez sur

3 Sur les récepteurs, vérifiez que les voyants ne clignotent plus. Les récepteurs sont associés à la zone 3.

3.4 Quittez le menu association radio

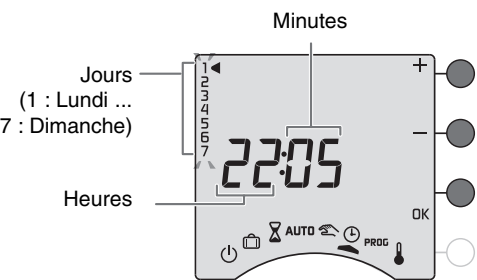
Pour quitter le menu association radio, tournez la molette vers la droite.



Remarque : l'association est conservée en cas de coupure de courant.

4. Mise à l'heure

Tournez la molette sur. Les jours clignotent.

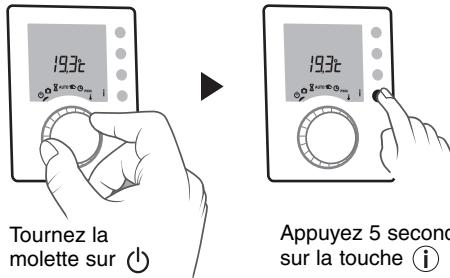


Appuyez sur + ou - pour régler le jour, puis sur OK pour valider et passer au réglage suivant.

Recommencez les opérations pour régler les heures et les minutes. Pour sortir du mode "réglage de l'heure", tournez la molette.

5. Configuration

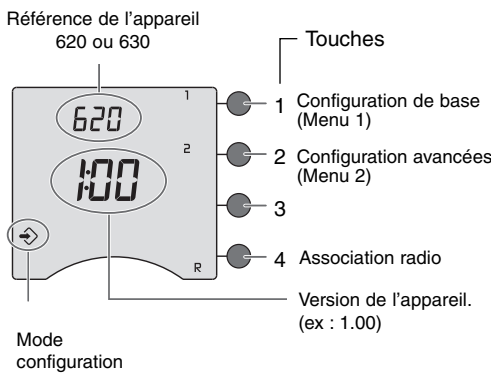
Pour entrer dans les menus de configuration, tournez la molette sur, puis maintenez appuyée la touche i pendant 5 secondes.



Tournez la molette sur

Appuyez 5 secondes sur la touche

L'émetteur Radio Driver vous propose 3 menus de configuration :



Référence de l'appareil
620 ou 630

Touches

1 Configuration de base (Menu 1)

2 Configuration avancées (Menu 2)

3

4 Association radio

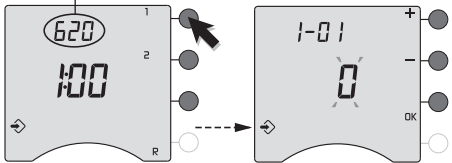
Version de l'appareil. (ex : 1.00)

Mode configuration

6. Configurations de base (menu 1)

Appuyez sur la touche 1,

Référence Radio DRIVER
620 ou 630



Pour modifier les différents réglages, appuyez sur les touches + ou -, puis appuyez sur la touche OK pour valider et passer au réglage suivant.

1-01 Choix du type de programmation	0	Hebdomadaire (par défaut)
	1	Journalière

1-02 Choix du pas de programmation	0	pas d'1 heure (par défaut)
	1	pas de 30 minutes
	2	pas de 15 minutes

1-03	0	Fil pilote 6 ordres (par défaut)
Choix du type de fil pilote	1	Fil pilote 4 ordres

Le menu 1-05 n'est pas utilisé.

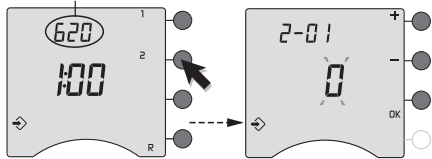
A la fin des réglages, l'appareil revient au choix des menus.
Si vous souhaitez quitter la configuration, tournez la molette vers la droite.

7. Configurations avancées (menu 2)

Appuyez sur la touche 2.

Pour modifier les différents réglages, appuyez sur les touches + ou -, puis appuyez sur la touche OK pour valider et passer au réglage suivant.

Référence Radio DRIVER
620 ou 630

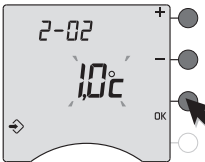


2-01 Autorisation de modification pour l'utilisateur	0	Modification autorisée du programme
	1	Modification non autorisée du programme

S'il existe un écart entre la température constatée (thermomètre) et la température mesurée et affichée par l'appareil, la fonction 2-02 permet d'agir sur la mesure de la sonde de façon à compenser cet écart.

2-02 Correction de la température mesurée	Correction possible de -5°C à +5°C par pas de 0,1°C. Appuyez sur les touches + ou - pour modifier et validez par la touche OK.
--	---

Exemple : si la température affichée par l'appareil est de 19°C et que la température constatée est de 20°C, réglez +1°C puis validez par OK.



2-03 Choix de l'ordre Fil pilote* pendant l'allure Economie	0	Economie (par défaut)
	1**	Modérato (Confort -2°C)
	2**	Médio (Confort -1°C)

* uniquement en Fil pilote 6 ordre.
** Les ordres Médio et Modérato ne sont possibles que si un GP8 RADIO CPL est associé.

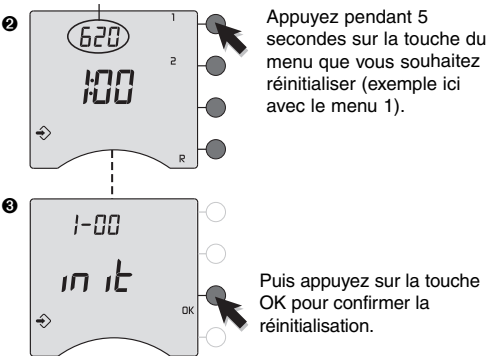
Le menu 2-05 n'est pas utilisé.
A la fin des réglages, l'appareil revient au choix des menus. Si vous souhaitez quitter la configuration, tournez la molette vers la droite.

8. Retour à la configuration usine

Un retour à la configuration usine est possible pour chacun des menus.

- ❶ Tournez la molette sur , puis appuyez sur la touche i pendant 5 secondes.

Référence Radio DRIVER
620 ou 630



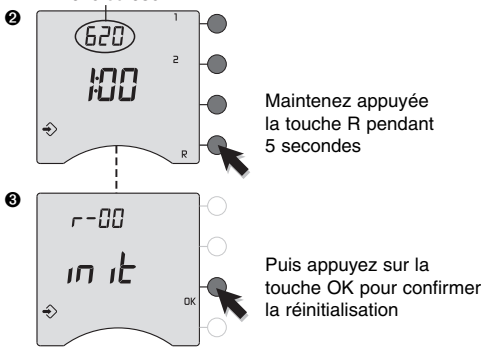
Recommencez les opérations pour les autres menus.
Pour sortir du mode, tournez la molette vers la droite.

9. Supprimer les associations radio

Pour annuler toutes les associations radio,

- ❶ tournez la molette sur , puis maintenez appuyée la touche i pendant 5 secondes.

Référence Radio DRIVER
620 ou 630

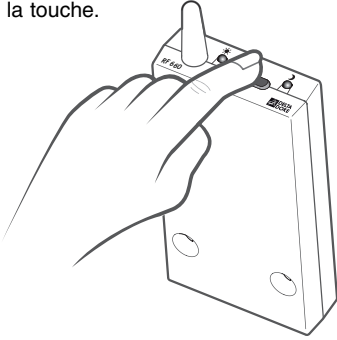


10. Supprimer l'association d'un récepteur

Pour annuler l'association radio d'un récepteur,

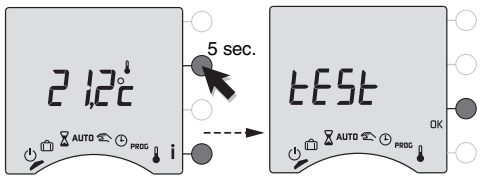
- ❶ Maintenez appuyée la touche du récepteur.
❷ Après 3 secondes, les voyants  et  clignotent. Maintenez l'appui
❸ Après 10 secondes, les voyants sont désactivés. Maintenez l'appui.
❹ Après 30 secondes, le voyant  clignote (flash), L'association du récepteur est supprimée.

Relâchez la touche.



11. Test radio

Tournez la molette sur , puis maintenez appuyée la touche 2 pendant 5 secondes jusqu'à afficher **tEst**.



Le voyant du récepteur doit clignoter à chaque réception (environ toutes les 6 secondes).
Si c'est le cas, la transmission radio est correcte.
Dans le cas contraire, déplacez votre émetteur.
Tournez la molette pour sortir du mode **tEst**.

12. Tableau récapitulatif des configurations

1-01	Type de programmation 0 = hebdomadaire 1 = journalière	
1-02	Pas de programmation 0 = 1 heure 1 = 30 minutes 2 = 15 minutes	
1-03	Choix du Type de Fil Pilote 0 = 6 ordres 1 = 4 ordres	
2-01	Autorisation de modification 0 = Programme modifiable 1 = Programme non modifiable	
2-02	Correction de la température mesurée de -5°C à +5°C par pas de 0,1°C.	
2-03	Choix de l'ordre fil pilote pendant l'allure Economie 0 = Economie 1 = Modérato 2 = Médio	

13. Aide

Rien n'apparaît sur l'écran du boîtier d'ambiance.

Il n'y a pas d'alimentation.
Vérifiez les piles.

Le symbole i clignote.

Un défaut est détecté sur l'installation.
Appuyez sur la touche pour consulter le ou les défauts.

Le récepteur ne prend pas les ordres de l'émetteur.

- Vérifiez la transmission en effectuant un test radio.
- Déplacez votre émetteur si nécessaire.
- Refaites l'association radio des récepteurs avec l'émetteur Radio Driver.

L'indication  apparaît.

Les piles sont usées.
Changez les piles

L'appareil affiche : dEF + un autre chiffre (autre que 7)

Il y a un défaut sur l'appareil qui nécessite un retour auprès de notre service après-vente.
Contactez notre service clients.

14. Caractéristiques techniques

Radio Driver

- Alimentation 2 piles alcalines 1,5 V type LR03 ou AAA fournies, autonomie de 2 ans en utilisation normale
- Isolement classe III
- Sauvegarde de l'horloge en cas de changement des piles : 30 secondes
- Fréquence radio 868 MHz (Norme EN 300 220)
- Equipement Hertzien de Classe 1 (peut être mis sur le marché et mis en service sans restrictions)
- Portée radio de 100 à 300 mètres en champ libre, variable selon les équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique)
- Dispositif de télécommande radio
- Fonctionnement en Fil Pilote 4 ordres uniquement (compatible convecteurs Fil Pilote 6 ordres)
- Dimensions : LxHxP = 80 x 103 x 16 mm
- Indice de protection : IP 30
- Température de stockage : -10°C à +70°C
- Température de fonctionnement : 0°C à +40°C
- Installation en milieu normalement pollué
- Fixation par vis ou sur support

RF 660

- Alimentation 230 V, 50 Hz +/-10%,
- Isolement classe II,
- Consommation : 0,5 VA,
- Sortie Fil Pilote 0,1 A, 230 V,
- Fréquence radio 868 MHz (Norme EN 300 220),
- Portée radio de 100 à 300 mètres en champ libre, variable selon les équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique),
- Nombre d'émetteurs pouvant être associés au récepteur : 8 max.,
- Température de fonctionnement : -5°C à +50°C,
- Température de stockage : -10 à +70°C,
- Dimensions : 54 x 102 x 20 mm,
- Indice de protection : IP44 - IK 04,
- Installation en milieu normalement pollué.