

Télécommande/Programmateur digital radio 4 zones



Planchers, murs et plafonds chauffants & rafraîchissants

● Application



La télécommande/programmateur digital radio vous offre la possibilité de gérer indépendamment le niveau de température dans 4 zones distinctes (ex : zone nuit, zone jour, bureau, salle de bain). Vous pourrez ainsi pour chacune d'elles, choisir heure par heure le niveau de température, Confort ou Economie, en fonction de l'occupation des pièces.

La régulation et la programmation permettent d'assurer le confort adapté à votre mode de vie au meilleur coût et sans gaspillage. Leur utilisation peut réduire de 10 à 25% la consommation d'énergie

● Réglementation

Systèmes non inertiels :

Dans le respect des exigences des réglementations thermiques en vigueur, **tout émetteur non inertiel** doit posséder un dispositif de réglage automatique en fonction de la température intérieure **par pièce** (cf. art. 52 de l'arrêté du 24 mai 2006). Usage obligatoire.

Systèmes inertiels :

La RT2012 impose dans les bâtiments à usage d'habitation pour les planchers chauffants un ou plusieurs dispositifs d'arrêt manuel et de réglage automatique en fonction de la température intérieure **commun à des locaux d'une surface habitable totale maximum de 100 m².**

● Description

La télécommande/programmateur digital radio regroupe les fonctions de la télécommande et d'une horloge modulaire :

- Fonction télécommande : sélection manuelle du mode de fonctionnement actif de la totalité ou d'une partie de l'installation.
- Fonction horloge modulaire : en mode Auto, elle assure automatiquement, en fonction d'un programme horaire pour chaque jour de la semaine, le passage du mode Confort au mode éco sur 4 zones distinctes de l'installation.

Une télécommande/programmeur radio peut piloter simultanément ou indépendamment un ou plusieurs canaux du régulateur radio 6 zones 523436 (FT068). Elle lui transmet des ordres afin d'adapter pour chaque jour de la semaine le niveau de température (Confort ou Eco) selon votre rythme de vie.



● Les + produit

- Transmission sans fil fiable et performante
- Programmation horaire sur 7 jours jusqu'à 4 zones distinctes
- Jusqu'à 6 thermostats peuvent être programmés à distance sans devoir intervenir sur chaque thermostat : simplicité, gain de temps
- Produit proposé en option afin d'éviter tout surcoût pour les occupants qui ne souhaitent pas de programmation horaire
- Mode vacances avec protection hors gel de l'installation
- 2 modes de fixation proposée : socle de table ou socle de fixation murale



● Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	
Alimentation	3 piles alcalines LR03 1,5V
Consommation typique	60 µA repos/11 mA émission
Emission	Sur changement d'état programmé, changement de mode, répétition horaire Emetteur radio, fréquence 868.3 Mhz Utilisable partout en Europe
Classe	III
Normes	Radio : EN300220-1 ; EN300220-2 CEM : EN301489-1 ; EN301489-3
Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Température de stockage	-10°C à 50°C
Humidité	80% max à +25°C (sans condensation)
Protection	IP20
Dimensions	L 71 x H 160 x P 33 mm

Cette télécommande/programmateur radio est un élément d'un système radio complet et ne fonctionne qu'avec le régulateur radio 6 canaux et les thermostats radio prévus à cet effet. **Pour un fonctionnement optimal, nous vous recommandons d'asservir la pompe de circulation de l'installation ou la chaudière (en régulation ON/OFF) directement sur le régulateur radio 6 canaux (cf. FT 068)**

● Conditionnement et emballage

Dans carton individuel avec étiquette d'identification, 3 piles alcalines 1.5V, socle de table et socle de fixation murale, vis et chevilles, notice de montage.

● Références ACOME

Code article	Désignation
523430	Thermostat d'ambiance digital radio
523431	Régulateur radio 1 canal
523436	Régulateur radio 6 canaux
523440	Télécommande/Programmateur radio 4 zones
523231	Thermomoteur 24V coll MS/Laiton
523232	Thermomoteur 230V coll MS/Laiton
523233	Thermomoteur 230V coll Acier

