



### Caractéristiques

Le TP75-RF, une version radiocommandée sans fil du TP75 câblé, est un dispositif de commande idéal pour les situations dans lesquelles la pose de câbles entre le thermostat et les autres composants de commande n'est pas pratique ou admissible.

Le TP75-RF permet jusqu'à 6 changements d'heure et de température quotidiens ; il est doté d'un programme pré-réglé en usine qui peut être aisément modifié pour répondre aux besoins de chaque occupant.

Pour accroître le confort et les économies, le TP75-RF incorpore une fonction d'optimisation (réchauffage anticipé) pouvant être activée par l'utilisateur au moment de l'installation. La logique de régulation chronoproportionnelle garantit un confort optimal avec une consommation minimale de combustible.

Le TP75-RF communique des instructions, par émissions radio, à un module récepteur, type RX, qui peut être éloigné jusqu'à 30 mètres du thermostat. Le module récepteur est disponible en trois versions offrant une, deux ou trois zones de régulation, chaque zone nécessitant son propre thermostat TP75-RF.

- Radiocommandé
- Aucun câblage nécessaire entre le thermostat et le récepteur
- Possibilité de programmer 6 périodes et niveaux de température différents par jour, y compris une fonction "ARRET" programmable
- Possibilité de choisir une programmation sur 7 jours ou sur 5+2 jours (jours de semaine et weekend)
- Affichage de l'heure ou de la température ambiante réelle
- Plage de réglage de 5 à 30°C par pas de 0,5°C
- Choix entre régulation "Tout ou rien" ou chronoproportionnelle
- Utilisation possible de la fonction d'optimisation (réchauffage anticipé)
- Fonction de protection contre le gel
- Programme "Vacances": jusqu'à 99 jours à une température constante réglable
- Fonction de thermostat permettant un réglage de température constante
- Pratique : Prises de contrôle manuel par l'utilisateur

### Caractéristiques techniques

Caractéristiques du Récepteur	RX-1	RX-2C	RX-3
Module récepteur à canal unique, fonctionne en association avec un thermostat	●		
Module récepteur à deux canaux, fonctionne en association avec deux thermostats		●	
Module récepteur à trois canaux, fonctionne en association avec trois thermostats			●
Auto-acquisition du code de l'émetteur	●	●	●
Fréquence de l'émetteur	433.92 MHz		
No. de Code (récepteur seul)	087N7476	087N7479	087N7478
Alimentation	220/240 Vca, 50 Hz		
Charge nominale des relais de sortie	3 (1) A		
Configuration des relais de sortie	1 x SPDT	2 x SPDT	1 x SPDT 2 x SPST
Conservation de mémoire	Mémoire conservée électroniquement lors d'une coupure de courant		
Dimensions (mm)	Largeur 138 x Hauteur 88 Profondeur 32		

**Caractéristiques techniques**

Caractéristiques	TP75-RF		
No. de Code (émetteur seul)	087N6800		
Plage de température	5-30°C		
Type de régulation "Tout ou rien" ou chronoproporcionnelle	3 ou 6 cycles/heures		
Programme	Jusqu'à 6 changements de température quotidiens, y compris un ARRET programmable		
Prises de contrôle manuel par l'utilisateur	Augmenter ou abaisser le réglage de température jusqu'à la période programmée suivante		
	Maintenance de la température programmée pour une durée supplémentaire de 1, 2 ou 3 heures		
	Température suivant programmation ou température de confort "toute la journée" (la température du premier ordre est maintenue jusqu'à l'heure de la sixième période)		
	Passage en mode de Protection antigel, en mode Thermostat ou en mode Vacances		
	Commutation entre l'affichage de l'heure et de la température		
	Commutation entre l'affichage de l'heure sur 12 ou 24 heures, et l'échelle en degrés Celsius ou Fahrenheit		
Programme standard (A adapter au choix)	<b>Du lundi au vendredi</b>	<b>Ordre no.</b>	<b>Samedi et dimanche</b>
	20°C à 06:30	1	20°C à 07:30
	15°C à 08:30	2	20°C à 09:30
	20°C à 11:30	3	20°C à 11:30
	15°C à 13:30	4	20°C à 13:30
	21°C à 16:30	5	21°C à 16:30
Remarque: Une séquence "ARRET" peut être également programmée	15°C à 22:30	6	15°C à 22:30
Réglages des microcontacts A régler lors du montage	<b>Réglage d'usine</b>		<b>Alternative</b>
	Programme 7 jours		Programme 5/2 jours
	Fonction optimisation désactivée		Fonction optimisation activée
	Régulation "Tout ou Rien" 3 cycles/heures		Régulation Chrono-proportionnelle 6 cycles/heures
	(commande chrono activée)		(commande chrono activée)
Fréquence de l'émetteur	433.92 MHz		
Portée de l'émetteur	30m (max) dans l'habitat		
Température ambiante maximale	45°C		
Alimentation	2 piles AA/MN1500/LR6 plus condensateur (garde la programmation en mémoire lors du remplacement des piles)		
Dimensions (mm)	Largeur 98 x Hauteur 81 x Profondeur 34		

**Détails du câblage**
**TP75-RF**
**RX1**
