

Récepteur RdFP

Récepteur Radio Fil Pilote

Associé au Programmateur Ondes Radio **Chrono**, le Récepteur **RdFP** reçoit les ordres de chauffe par ondes Radiofréquence qu'il communique au Thermostat du Radiateur. Le Programmateur peut ainsi piloter des Radiateurs répartis dans différentes zones :

- La mise en œuvre est immédiate.
- Le Radiateur conserve tous ses agréments.
- La décoration intérieure est préservée.
- La Programmation est centralisée.

Fonctionnement

Les ordres de chauffe (Confort, Réduit, Hors Gel et Arrêt) reçus par ondes Radiofréquence sont reportés sur une sortie Fil Pilote reprise par le Thermostat.


En façade du Récepteur **RdFP**, un bouton de dérogation permet éventuellement de prendre la main et modifier le niveau de chauffe donné par le Programmateur.

Mise en œuvre

La liaison électrique avec le Thermostat intégré au Radiateur est réalisée dans la boîte de raccordement. Si l'installation électrique existante le permet, il est possible d'associer plusieurs Radiateurs à un Récepteur **RdFP**.

La répartition des Radiateurs dans les zones est réalisée sans outil, en approchant le Programmateur **Chrono** de chaque Récepteur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Réception radio	Fréquence 433,92 MHz. Pas d'antenne extérieure. Compatible Programmateur Chrono Ondes Radio 4 zones.	
Sortie Fil Pilote	Report des ordres de chauffe sur commutateur statique opto-isolé : 5 entrées Fil Pilote peuvent être placées en parallèle. Conforme aux règles de fonctionnement EDF/GIFAM/DOMERGIE. Signal synchrone au secteur référencé au neutre.	
Dérogation locale	Abaissement en Réduit ou Hors gel. Mise en place par bouton poussoir. Visualisation par voyant.	
Conformités	Sécurité électrique classe II EN 60 335. Agrément ART des Récepteurs radiofréquence.	
Alimentation	Secteur 230 Volts \pm 10%, 50 Hz. <i>Nota :</i> protection en amont obligatoire par coupe-circuit.	
Conditions de stockage	Plage de température : -10 à +75°C. Hygrométrie maxi : 95% sans condensation.	
Conditions d'utilisation	Plage de température : 0 à +50°C. Hygrométrie maximum : 85% à 20°C	
Présentation	Boîtier ABS autoextinguible blanc à fixer par adhésif double face ou vis. Câble de raccordement longueur 1 mètre.	
Etanchéité	IP 24.	
Dimensions - poids	150 x 70 x 30 mm - 180 grammes.	

Afin d'améliorer son produit nke se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques techniques.