



REAFP



## RÉCEPTEUR 1 CANAL

### Générateur de fil pilote 4 ordres

## Présentation

### Fonctions principales

- Association avec le programmeur hebdomadaire 4 zones à transmission radio (émetteur)
- Transmission sans fil par ondes radio

### Applicatif

- Chauffage électrique
- Intégration possible dans différentes installations de chauffage

### + Produit

- **Vérification de l'association avec l'émetteur grâce à son voyant**
- **Le coté pratique** : Produit à faible encombrement
- Le récepteur permet de gérer intelligemment la température ambiante de votre habitation en toute simplicité

## Caractéristiques fonctionnelles

### Utilisation



Exécution des ordres	Confort, Éco, Hors-gel ou arrêt du chauffage aux appareils de chauffage
Intégration dans différentes installations de chauffage	Radiateurs électriques

### Installation

#### 2 possibilités d'installation :

- > Montage mural, dans la boîte étanche IP44 (fournie), sur le côté ou sous l'appareil de chauffage qu'il doit commander.
- > Montage dans une boîte encastrée IP20 (non fournie) à proximité de l'appareil qu'il doit commander et à l'abri des projections d'eau.

### La transmission sans fil, par ondes radio : Fiabilité, performance, flexibilité et souplesse



Homologuée dans toute l'Europe, haute immunité aux perturbations extérieures  
 Traverse les murs et les planchers  
 Le "sans fil" permet de revoir la répartition des zones sans toucher au câblage



# Caractéristiques techniques

## Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	48 mm
Largeur	51 mm
Profondeur	30 mm
Poids net	0,15 Kg

## Alimentation

Tension de service	230V +10/-15% 50Hz
Sortie Fil pilote	4 ordres, commande de 10 appareils de chauffage au maximum (23 mA max.)
Logiciel	Classe A
Degré de pollution de l'environnement	2
Catégorie de surtension II	Onde de choc 2kV

## Transmission radio

Fréquence	Emetteur radio 868.3 Mhz. Utilisable partout en Europe
-----------	--

## Environnement

Indice de protection	IP20 pour le module seul IP44 après installation dans la boîte livrée (EN60529)
Classe	Classe II
Température de fonctionnement	0°C à +60°C
Température de stockage	-20°C à +60°C

## Directives en vigueur

RED	2014/53/UE
CEM	2004/108/CE
LVD	2006/95/CE
RoHS	2011/65/UE

## Normes en vigueur

CEM	EN61000-6-1 ; EN61000-6-3
LVD	EN60669-1 ; EN60669-2-1 ; EN62311
RoHS	EN50581
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2008

# Codes produits

Codes	Désignation
REAFPIMHB	Récepteur 1 canal, radio, générateur de fil pilote 4 ordres, montage mural ou encastré, IP44

Personnalisation produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter.