



RTANA

## THERMOSTAT D'AMBIANCE ÉLECTRONIQUE

Commande analogique pour contrôle du chauffage,  
transmission filaire



### Présentation

#### Fonctions principales

- Régulation de la température d'ambiance
- Transmission filaire des ordres de chauffage

#### Applicatif

- Chaudière
- Plancher chauffant

#### + Produit

- **Design sobre adapté aux intérieurs classiques ou contemporains**
- **Le côté pratique** : produit à faible encombrement
- Excellente ergonomie et sensation de réglage avec le bouton rotatif

## Caractéristiques fonctionnelles

### Utilisation

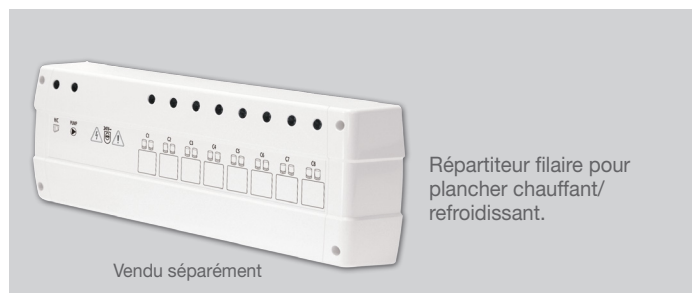
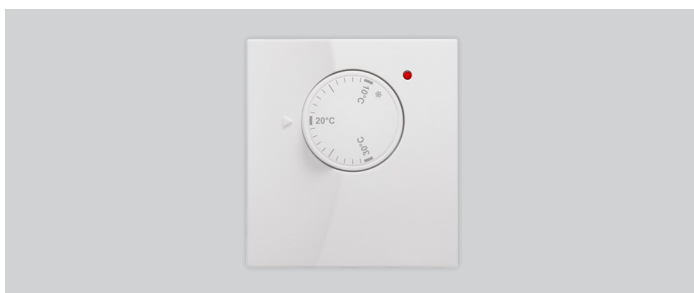


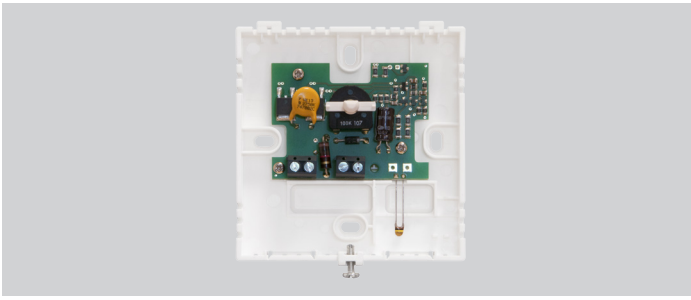
<b>Température de consigne</b>	De +7°C à +30°C
<b>Protection Hors-gel</b>	La protection Hors-gel permet de sécuriser les installations d'un logement contre le gel en maintenant une température d'environ 8°C
<b>Sécurité enfants</b>	Le verrouillage du bouton rotatif limite le réglage de la température à une température minimale, une température maximale ou une plage de température

### Installation

**2 possibilités d'installation murale** : sur une boîte de dérivation ou en saillie

Raccordement à un moteur thermique ou à un répartiteur filaire plancher chauffant/refroidissant





## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	91 mm
Largeur	84 mm
Profondeur	28,5 mm
Couleur	Blanc RAL 9016
Poids net	0,066 Kg

### Alimentation

Tension de service	230VAC +/-10%, 50Hz
Consommation typique	4.6mA typique
Sortie	230VAC +/- 10%, 50Hz ou 24VAC +/- 10%, 50Hz selon l'alimentation Pour une température ambiante de 22°C - Courant nominal (régime établie) = 1A Max typique Courant d'appel, pendant 200ms (démarrage) = 2A Max typique
Raccordement	Par bornes à vis pour câble 0.5mm <sup>2</sup> à 1.5mm <sup>2</sup>

### Régulation

Type de régulation	On/off
--------------------	--------

### Environnement

Indice de protection	IP20
Classe	Classe II
Température de fonctionnement	0°C à +40°C
Réglage de la température de consigne	+7°C à +30°C environ
Température de stockage	-10°C à +50°C
Taux d'humidité maximum	80 % à +25°C (non condensé)

### Directives en vigueur

CEM	2004/108/CE
LVD	2006/95/CE
RoHS	2011/65/UE
DEEE	2012/19/UE

### Normes en vigueur

Sécurité	EN60730-1 ; EN60730-2-9 ; EN62311
RoHS	EN50581
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2008

## Codes produits

Codes	Désignation
RTANA	Thermostat à commande analogique filaire, blanc (230V)

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