



Thermostat d'ambiance Filaire FloorControl



**Thermostat d'ambiance filaire
FloorControl**

DESCRIPTION

Le thermostat d'ambiance filaire FloorControl RT 01 est l'un des éléments du système complet FloorControl de régulation pièce par pièce. Chaque thermostat mesure la température ambiante de la pièce ou du local où il est installé et permet de piloter le système de chauffage ou de rafraîchissement en fonction de la température souhaitée. La consigne de la température ambiante souhaitée est réglée à l'aide des boutons de commande. La température est affichée sur l'écran intégré. La température réelle de la pièce est comparée en permanence avec la température de consigne souhaitée.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|--|--|
| Plage de température de fonctionnement | Environnement / stockage : 5 à 50°C |
| Plage de réglage de température | 5 à 35°C Précision : +/- 0,5 K |
| Tension d'alimentation | Suivant version 230 V AC ou pile 2 x AAA 1,5 V (LR03) |
| Puissance nominale | RT 01 D-230 : 5,396 VA |
| Pouvoir de coupure contact | NO / NC: 1A maximum 250 V AC Raccordement direct commande thermique : maxi. 5 |
| Boîtier | Boîtier plastique en ABS Classe de protection : IP 20 (EN 60529) |
| Poids | RT 01 D-230: 105 g RT 01 D-BAT: 84 g |
| Composition | RT 01 D-BAT : livré avec 2 x piles AAA 1,5 V (LR03) |

APPLICATION

- Mesure la température ambiante et permet le réglage de la température souhaitée.
- Sélection manuelle mode chauffage ou rafraîchissement

+ PRODUIT

- Design compact et moderne.
- Montage mural (version à pile) ou sur boîte d'encastrement standard (version 230 V).
- Disponible en deux versions :
- alimentation 230 V AC
- alimentation par piles.
- Adapté pour le chauffage ou le rafraîchissement.

VERSION

- RT 01 D-230 : Thermostat d'ambiance filaire FloorControl 230V :
Version 230 V AC, pour montage sur boîtes de jonction / boîtes d'encastrement.
- RT 01 D-BAT
Thermostat d'ambiance filaire FloorControl a pile : version avec pile pour montage mural

COMMANDE THERMIQUE

Permet à une régulation ou un thermostat d'agir sur un circuit de collecteur de plancher chauffant.

La Commande thermique intègre une fonction First-Open, qui permet aux vannes du collecteur de rester ouvertes lors de la première mise en service, quand la Commande Thermique est encore hors tension.

- Mode : fermé sans courant
- Indicateur de position latéral
- Alimentation : 230 V AC 50/60 Hz
- Protection : IP 54 - Classe II
- Consommation : 150 mA à l'ouverture
- Puissance : 34,5 W à l'ouverture
1,7 W en continu
- Larg./Haut. max : 42 / 72 mm
- Filetage : M30 x 1,5 mm
- Longueur du câble: 1m
- Course : 4,5/3,5 mm



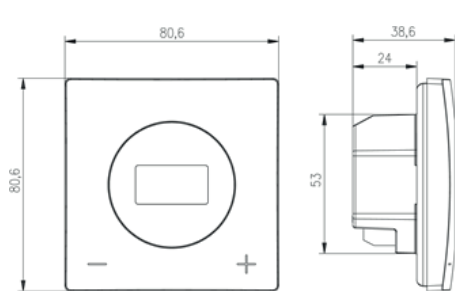
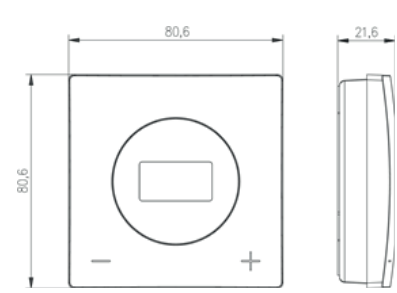





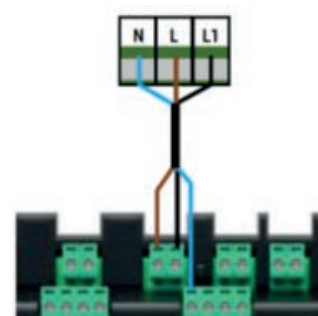
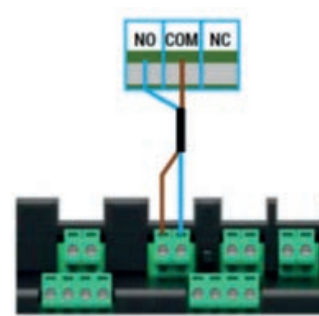
Code: A

Code Produit

| | |
|---|-------|
| Thermostat d'ambiance filaire FloorControl 230V RT 01 D-230 | 86018 |
| Thermostat d'ambiance filaire FloorControl a pile RT 01 D-BAT | 86017 |
| Commande thermique mâle TSA12 230V AC | 79129 |



Thermostat d'ambiance Filaire FloorControl

| Thermostat d'ambiance filaire FloorControl Version 230 V AC RT 01 D-230 | Thermostat d'ambiance filaire FloorControl Version a pile RT 01 D-BAT |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Dimensions (mm)  | <ul style="list-style-type: none"> • Dimensions (mm)  |
| <ul style="list-style-type: none"> • Branchement direct - Câble 0,75 mm² mini. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="239 1030 478 1344">  <p>Commande thermique</p> </div> <div data-bbox="558 1030 702 1344">  <p>Circulateur</p> </div> </div> | <ul style="list-style-type: none"> • Branchement direct - Câble 0,75 mm² mini. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="845 1030 973 1344">  <p>Commande thermique</p> </div> <div data-bbox="1021 1030 1149 1344">  <p>Circulateur</p> </div> <div data-bbox="1197 1030 1324 1344">  <p>Contact chaudière/ PAC</p> </div> </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Branchement sur Boîtier de raccordement WB01 D-8 - Câble 3 x 0,75 mm².  | <ul style="list-style-type: none"> • Branchement sur Boîtier de raccordement WB01 D-8 - Câble 3 x 0,75 mm².  |