



VELTA EUROJAUGE  
17a rue des Cerisiers  
67117 Furdenheim  
[www.groupeafriso.fr](http://www.groupeafriso.fr)

Service technique  
Tél. 03 88 30 84 10  
[sav@groupeafriso.fr](mailto:sav@groupeafriso.fr)

## Thermostat d'ambiance FloorControl RT01 D-230

Code article : 86018

### AVERTISSEMENT!



Les travaux sur les circuits électriques ne doivent être effectués que par un électricien agréé.

La tension du réseau (230 V AC) peut causer des blessures graves ou la mort.

Ne laissez pas l'appareil entrer en contact avec l'eau.

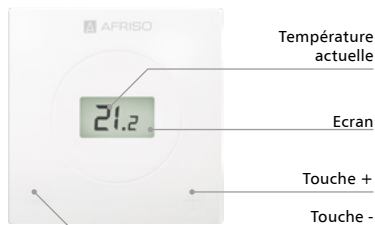
Avant de démonter le boîtier, mettre hors tension et couper toutes les alimentations électriques.

N'apportez aucune modification à l'appareil.

### Description de l'appareil

Le thermostat FloorControl RT01 est un appareil compact avec un écran et un capteur de température intégré qui permet un réglage précis de la température ambiante des locaux. Le thermostat est alimenté par une tension de 230 V AC à partir d'un disjoncteur de protection.

Le thermostat d'ambiance FloorControl RT01 peut être utilisé seul ou en liaison avec un Boîtier de raccordement FloorControl WB01 D-8-230 pour contrôler un système de chauffage par le sol ou de rafraîchissement.

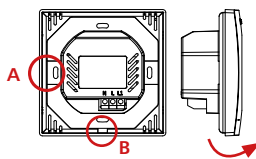


### Compatibilité avec les barrettes de commande

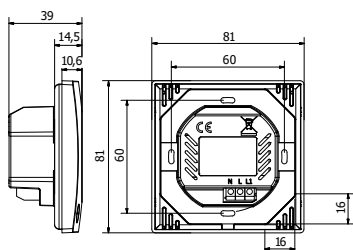
Le thermostat FloorControl RT01 D-230 code art. 86018 est compatible avec le Boîtier de raccordement FloorControl WB01 D-8-230 (alimentation électrique 230 V AC) - code art. 86013.

### Montage mural

Le lieu d'installation du thermostat doit assurer une protection contre les intempéries. Le thermostat RT01 est conçu pour une installation murale à l'aide de la boîte électrique standard de Ø 60 mm. Le thermostat est fixé à la boîte par les trous d'installation (A) à l'arrière du boîtier. La partie principale du thermostat doit être déconnectée de la partie arrière en basculant légèrement le loquet (B) situé en bas. Fixez la partie arrière à la boîte d'installation, puis insérez la partie principale et enclenchez-la dans la partie arrière.



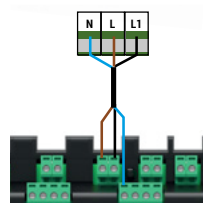
### Dimensions



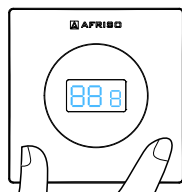
### Connexions électriques sans FloorControl WB01 D-8



### Connexions électriques avec FloorControl WB01 D-8



## Utilisation



Pour entrer dans le menu: maintenir les touches « + » et « - » enfoncées

H I S

Hystérésis - écart admissible par rapport à la température de consigne. L'hystérésis a pour but d'empêcher des commutations indésirables de l'appareil contrôlé avec de faibles fluctuations de température. Le réglage de l'hystérésis est possible dans la plage de 0,2 ÷ 4° C. .

C A L

L'alignement des capteurs. La compensation doit être effectuée si la température ambiante mesurée par le capteur du thermostat RT01 est sensiblement différente de la température réelle.

O U T

Passage du mode chauffage **H E A** au mode refroidissement **C O O**.

Mode chauffage:

- ☀ s'allume – quand la pièce a besoin d'être chauffée
- ☀ est éteint – quand la pièce est à la bonne température

Mode refroidissement:

- ☀ clignote – lorsque la pièce a besoin d'être refroidie
- ☀ est éteint – quand la pièce est à la bonne température

L O C  
O E F

Verrouillage des claviers.

Rétablissement des paramètres d'usine.

## Données techniques

Paramètre/pièce	Valeur/description
Spécification générale	
Dimensions (L x H x P)	81 x 81 x 39 mm
Température de la pièce	5 ÷ 50°C
Plage de réglage de la température	5 ÷ 35°C
Erreur de mesure du capteur	+/- 0,5°C
Paramètres électriques	
Alimentation	230 V CA
Capacité de charge du contact	1 A/250 V CA
Raccordement direct commande thermique	5 maxi.
Consommation d'énergie	max 0,5 W
Type de câble	3x0,5 mm <sup>2</sup>

## Démantèlement, mise au rebut



1. Débranchez l'alimentation électrique de l'appareil.
2. Retirez l'appareil.
3. Afin de protéger l'environnement, l'appareil débranché ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers non triés. L'appareil doit être livré à un point de décharge approprié.

Les thermostats RT01 sont fabriqués à partir de matériaux recyclables.

## Garantie

Le fabricant accorde une garantie de 12 mois pour l'appareil à partir de la date d'achat chez Groupe Afriso. La garantie est annulée en cas de modification arbitraire ou d'installation non conforme aux présentes instructions d'installation et d'utilisation.

## Satisfaction du client

Pour Groupe AFRISO, la satisfaction du client est primordiale. Si vous avez des questions, des suggestions ou des problèmes concernant le produit, veuillez nous contacter:  
Service technique Tél. 03 88 30 84 10 sav@groupeafriso.fr

## Adresses

Les adresses des sociétés représentant le groupe AFRISO dans le monde entier se trouvent sur le site [www.groupeafriso.fr](http://www.groupeafriso.fr).