

Programmateur horaire sur 24 heures, pour 1 zone/pour 2 zones  
(pour chauffage électrique avec fil pilote\*)

## talento 241



## talento 242

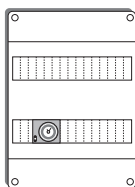
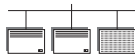


tableau électrique



convecteurs et  
panneaux rayonnants  
à fil pilote

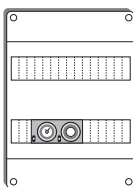


tableau électrique



convecteurs et panneaux  
rayonnants à fil pilote de la  
1ère zone de chauffage



2e zone  
de chauffage

Exemple: la zone 1 est  
une zone de nuit (cham-  
bre); la zone 2 est une  
zone de jour (séjour).  
Ceci est défini lors de  
l'installation du produit.

Votre chauffage électrique est piloté par un programmateur horaire.

Certains convecteurs et panneaux rayonnants électriques de votre installation sont pilotés par un programmateur pour chauffage qui est situé dans votre tableau électrique.

Avec ce type de programmateur horaire (1 ou 2 zones) vous pouvez choisir entre deux niveaux de chauffage au cours de la journée. Ces 2 niveaux sont confort et réduit. Une fois le programme fait, il se répète automatiquement chaque jour. Sur le modèle 2 zones, chacun des 2 cycles journaliers est indépendant.

En mode confort, le niveau de température est déterminé par la position du thermostat de vos convecteurs ou radiants. En mode réduit, le niveau de température est abaissé de 3,5 °C par rapport au niveau confort déterminé ci-dessus.

Vous pouvez aussi **intervenir manuellement** sur le programmateur pour choisir en permanence le niveau confort ou réduit sur chaque zone: il faut alors modifier la position de l'interrupteur du programmateur dans le tableau.

Si l'interrupteur est poussé vers le haut, la zone de chauffage passe en mode confort permanent.

Si l'interrupteur est poussé vers le bas, la zone de chauffage passe en mode réduit permanent.

\* Le fil pilote est un troisième fil placé derrière l'appareil de chauffage (convecteur ou radiant) qui permet de contrôler le niveau de température du thermostat.

IMPORTANT: Les programmateurs talento 241 ou 242 ont une réserve de marche de 150 heures. En cas du coupure de courant l'horloge continue à fonctionner pendant 150 heures. Au delà il faut remettre l'horloge à l'heure manuellement.

## 2 Mise à l'heure

### Mise à l'heure



rouge

- Tourner la grande aiguille dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'heure actuelle soit atteinte.
- Le triangle pourpre horizontal indique aussi l'heure actuelle, sur une période de 24 heures
- Faire attention à ce que l'on affiche bien 7 heures et non pas 19 heures (par exemple)



ex: il est 10h05

## 3 Programmation sur 24 heures

Pour programmer les périodes de la journée avec chauffage de confort et économique de chaque zone (à gauche: 1ère zone; à droite: 2e zone).

confort  
30 mn



économique

ex: chauffage  
»confort«  
de 6h30 à 8h,  
de 11h30 à 14h  
et de 18h à 22h

Selon l'état initial du programmeur:

- Ecarter le ou les cavaliers de couronne vers l'extérieur pour choisir les périodes de chauffage confort.
- Ramener vers le centre les cavaliers pour choisir les périodes de chauffage réduit.

Enfoncer ou ramener chaque segment avec l'ongle (ou la pointe d'un stylo à bille).

Chaque segment de couronne correspond à 30 minutes.

La programmation peut s'effectuer quelle que soit la position du commutateur manuel.

Pour choisir entre »chauffage selon programme« et chauffage »confort ou réduit en permanence«



Commutateur sur »☀«: chauffage **»éco en permanence«**.



Commutateur sur **»auto«**: **chauffage selon le programme**, avec les périodes »confort« et »éco« programmées par les cavaliers.



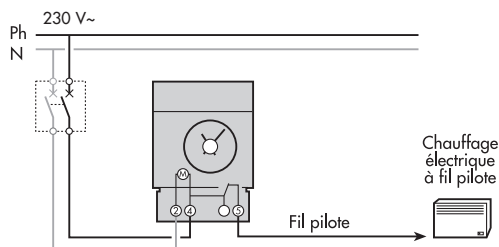
Commutateur sur »☀«: chauffage **»confort en permanence«**

Avec le chauffage »confort ou éco en permanence«, le programme de chauffage est ignoré.

## talento 241

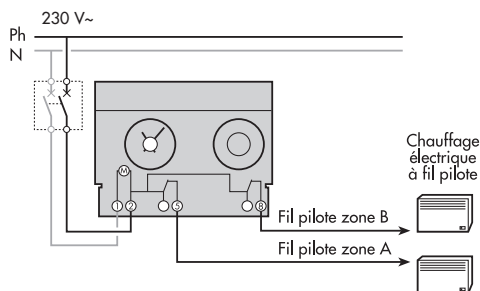


### Instructions d'installation



Raccordement du talento 241

## talento 242



Raccordement du talento 242

## talento 241



### Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation: 230 V AC  
Fréquence: 50/60 Hz  
Consommation: 1 VA  
1 sortie fil pilote: 1 A/250 V AC  
Min.: 1 mA / 230 V

### Caractéristiques fonctionnelles

Technologie: quartz  
Cadran: 24h  
Finesse de programmation: 30 minutes  
Précision de marche:  $\pm 6$  min. / an  
Réserve de marche: 150h  
Après 70h de mise sous tension

### Environnement

Température de fonctionnement: -20 °C à +55 °C  
Température de stockage: -25 °C à +70 °C

### Capacité de raccordement

Souple: 0,75 mm<sup>2</sup> à 4 mm<sup>2</sup>  
Rigide: 1,5 mm<sup>2</sup> à 4 mm<sup>2</sup>

## talento 242



### Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation: 230 V AC  
Fréquence: 50/60 Hz  
Consommation: 1 VA  
1 sortie fil pilote: 1 A / 250 V AC  
Min.: 1 mA / 230 V

### Caractéristiques fonctionnelles

Technologie: quartz  
Cadran: 24h + 24h  
Finesse de programmation: 30 min. / 30 min.  
Précision de marche:  $\pm 6$  min. / an  
Réserve de marche: 150h après 70h de mise  
Sous tension

### Environnement

Température de fonctionnement: -20 °C à +55 °C  
Température de stockage: -25 °C à +70 °C

### Capacité de raccordement

Souple: 0,75 mm<sup>2</sup> à 4 mm<sup>2</sup>  
Rigide: 1,5 mm<sup>2</sup> à 4 mm<sup>2</sup>