

Chauffer en économisant l'énergie avec le régulateur de chauffage RVP201/211

fr Mode d'emploi

Mise en service du chauffage



1. L'installation de chauffage est-elle prête à fonctionner ? Vérifiez la position de l'interrupteur électrique.
2. Vérifiez l'heure et le jour de semaine (dans le cas de l'horloge hebdomadaire); corrigez au besoin (cf. chapitre suivant).
3. Réglez le sélecteur sur le régime **Auto** souhaité.

Réglage de l'horloge



Le disque de programmation ne doit **jamais** être manœuvré dans le **sens inverse** des aiguilles d'une montre !

1. Procédez tout d'abord à un réglage approximatif :
Tournez lentement le disque de programmation jusqu'à ce que l'heure actuelle coïncide avec le repère
▶ (dans le cas du disque hebdomadaire, tenir également compte du jour de semaine).
2. Affinez ensuite le réglage : tournez la grande aiguille jusqu'à ce que l'heure actuelle soit correcte.

La commutation entre heure d'été et heure d'hiver, et inversement, est à effectuer manuellement !

Chauffer en régime automatique



Le régulateur dispose de deux régimes **Auto** :

- Auto Commutation automatique entre les régimes Confort et Veille, selon le programme de l'horloge.
- Auto Commutation automatique entre les régimes Confort et Economie, selon le programme de l'horloge.

Arrêt provisoire du chauffage



Placez le sélecteur sur . La régulation est en position "Veille", c'est-à-dire arrêtée, mais prête à fonctionner.

Avec le type RVP211 *uniquement* : choisissez l'une des options :

- pour la mise en veille de la régulation, ou
- pour la préparation automatique de l'eau chaude sanitaire, le chauffage étant arrêté.

Conseil : La mise hors-gel est assurée dans tous les régimes.

Signification du symbole "Override"



- "Override" clignote : présence d'un dérangement. Se reporter au paragraphe concernant les dérangements.
- "Override" est allumé en continu : pas de dérangement, c'est l'appareil d'ambiance qui pilote le régulateur. Les réglages en vigueur sont ceux de l'appareil d'ambiance.

Chauffer en régime permanent



- Sans réduction de la température : sélectionnez le régime Confort
- Avec réduction permanente de la température : sélectionnez le régime Economie

Conseil : N'oubliez pas de remettre le régime en position initiale.

Il fait trop froid dans les pièces, ou trop chaud



Surtout par temps doux :


Corrigez la température ambiante à l'aide du bouton de réglage . L'écart entre deux graduations du bouton (points) correspond à une variation de température d'environ 2 °C.

Surtout par temps froid :

Corrigez la pente de la caractéristique de chauffe à l'aide du bouton de réglage .

- température ambiante trop élevée : réduire la pente d'environ 0,2
- température ambiante trop basse : augmenter la pente d'environ 0,2.

Surtout la nuit :

Corriger la réduction de la température à l'aide du bouton de réglage . L'échelle exprime la réduction de la température en °C par rapport à la température de confort.

Conseil : *Après chaque correction de la température ambiante, attendez deux jours pour laisser à la régulation le temps de se stabiliser !*

Conseil : *Attention à ce qui est sensible au froid (plantes vertes, par exemple) !*

Modification des plages horaires


Horloge digitale : voir le mode d'emploi correspondant.

Réglez les plages horaires de fonctionnement aux régimes Confort et Economie/Veille sur le disque de commutation, à l'aide des cavaliers basculants :

- pour les plages horaires avec régime Confort: basculer le cavalier vers l'extérieur,
- pour les plages horaires avec régime Economie ou régime Veille: basculer le cavalier vers l'intérieur.


Conseil : *Commencez par établir un programme de chauffe par écrit !*

Seulement avec RVP211 : modification de la température de l'eau chaude sanitaire

Corrigez la température de l'eau chaude sanitaire à l'aide du bouton de réglage . La température idéale est de l'ordre de 50...55 °C.


Conseil : *Des températures trop élevées favorisent le dépôt de calcaire !*

Le chauffage ne fonctionne pas comme souhaité

- Après une coupure de l'alimentation, l'horloge est remise à l'heure **en accéléré**. Cette remise à l'heure peut être interrompue en mettant brièvement le sélecteur de régime sur  puis à nouveau sur le régime désiré. Il vous faudra ensuite réaliser un nouveau réglage de l'horloge.
- La température reste toujours la même : contrôlez le régime de fonctionnement.
- Les commutations automatiques ne se font que dans le cas d'un régime **Auto**. L'appareil d'ambiance, s'il existe, est inopérant : vérifiez que le régulateur fonctionne en régime **Auto!**
- La température de consigne est atteinte trop tôt/tard : modifiez le programme journalier

Conseil : *Si l'habitation est bien isolée, il est normal qu'une réduction de la température prenne du temps.*

A vérifier en cas de dérangement

- Tous les fusibles de l'installation sont-ils en ordre ?
- Y a-t-il suffisamment de combustible dans la cuve ?
- Des réglages ont-ils été modifiés sur le régulateur (consignes par exemple) ?
- L'affichage vert "Override" clignote-t-il ? Causes possibles : sonde de départ ou de chaudière défectueuse ou non raccordée, sonde extérieure ou d'ambiance défectueuse ou non raccordée.
- Choisissez le fonctionnement avec commande manuelle  et contactez votre chauffagiste.
- Le brûleur est-il en dérangement ? Appuyez sur la touche de réarmement !

Pour économiser l'énergie sans perte de confort

- Dans la journée, chauffer au maximum à 21 °C.
- Aérer brièvement, mais fenêtres grandes ouvertes.
- Dans les pièces inoccupées, régler les robinets thermostatiques sur "Hors-gel".
- Ne pas placer de rideaux, meubles, etc. devant les corps de chauffe.
- Fermer si possible les volets, les stores, etc.
- Vérifier régulièrement la consommation d'énergie de chauffage.