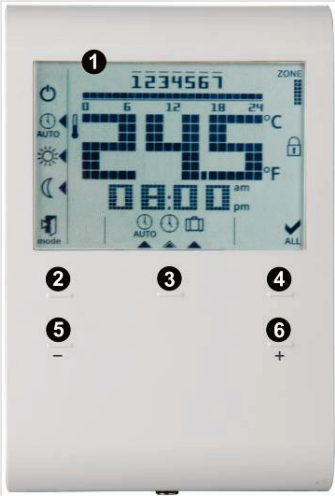























RDE100FP – Programmateur à fil pilote 4 ordres pour régler des périodes en mode Confort et Économie sur chacune des différentes zones (jusqu'à 3 zones indépendantes).

Remarques :

- La température de consigne de confort doit être réglée directement sur le thermostat de chaque radiateur
- Le commutateur de régime du radiateur doit être positionné sur le mode automatique

	<b>1 Affichage</b>  Mode Arrêt  Mode Automatique  Afficher et paramétrer le programme horaire du mode Automatique  Mode Confort  Mode Économie  Retour au régime normal  Réglage date et heure  Mode vacances  Affichage de l'heure  Matin : format 12 heures  Après-midi : format 12 h	 Confirmation  Température ambiante en degrés Fahrenheit  Température ambiante en degrés Celsius  Verrouillage des touches activé  Affichage de la température ambiante  Numéro de zone  Jours de la semaine : 1 = lundi 7 = dimanche  Barre de temps  Température ambiante actuelle
	<b>2 Touche « mode »</b> <b>3 Touche « set » (régler)</b> <b>4 Ok</b> <b>5 Touche « - »</b> <b>6 Touche « + »</b>	

### Régler la date et l'heure :

<b>set</b> <b>ok</b> <b>+</b> <b>-</b> <b>Mode</b>	La programmation s'effectue de la manière suivante : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur <b>set</b> et sélectionnez .</li> <li>• Appuyez sur <b>ok</b> pour faire clignoter l'heure.</li> <li>• Appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour régler l'heure.</li> <li>• Appuyez sur <b>ok</b> pour confirmer.</li> <li>• Le jour de la semaine clignote, appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour sélectionner le jour souhaité.</li> <li>• Appuyez sur <b>ok</b> pour enregistrer la valeur.</li> <li>• Appuyez sur <b>mode</b> ou attendez quelques instants pour quitter automatiquement le menu.</li> </ul> <p><b>! Remarque :</b>                  A la remise sous tension après une coupure de courant l'heure clignote. L'horloge doit être remise à l'heure en reprenant la procédure à partir de l'étape 3.                  Tous les autres réglages sont sauvegardés.                  Tant que l'heure n'est pas réglée, le programme envoie une commande de protection à toutes les zones disponibles.</p>
--	--



### Verrouiller les touches :

<b>mode</b>	Maintenez la touche <b>mode</b> enfoncée pendant au moins 7 secondes pour activer le verrouillage des touches. Répétez l'opération pour déverrouiller. L'appareil fonctionne normalement lorsque les touches sont verrouillées ; il est cependant impossible d'y apporter des modifications tant que les touches n'ont pas été déverrouillées.
-------------	---


### Astuce pour économiser de l'énergie sans compromettre le confort

- Sélectionnez le mode Automatique pendant la saison de chauffage et réglez le programme horaire comme vous le souhaitez.
- Sélectionnez le mode Économie ou le mode Vacances pendant les périodes d'inoccupation prolongée et durant l'été.

## Régler le mode Vacances :

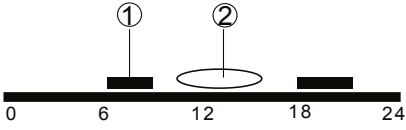

<b>set</b> <b>ok</b> <b>+</b> <b>-</b> <b>mode</b>	<p>Vous pouvez activer le mode Vacances pour toutes les zones pendant vos absences. Les radiateurs gérés par le programmeur régulent la température ambiante à la consigne de protection (7 ou 8° C selon le radiateur).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur <b>set</b> et sélectionnez .</li> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour confirmer.</li> <li>Appuyez ensuite sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour sélectionner le nombre de jours d'absence (remarque : si nombre de jours = 0 alors le mode Vacances est désactivé).</li> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour enregistrer la valeur.</li> <li>Lorsque le mode Vacances est activé, le nombre de jours restants est affiché à l'écran.</li> </ul> <p><b>! Remarque :</b> Si vous appuyez sur la touche <b>mode</b> alors que le mode Vacances est actif, le mode est désactivé et le symbole  disparaît.</p>
--	--

## Modifier le mode de fonctionnement :

<b>mode</b> <b>+</b> <b>-</b>	<p>Il est possible de sélectionner le mode Confort, le mode Economie ou le mode Automatique pour chaque zone (1, 2 ou 3).</p> <p>Appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour activer la zone de votre choix (1, 2 ou 3) et sélectionnez ensuite le mode souhaité à l'aide du bouton <b>mode</b>.</p> <p><b>☀ Mode Confort :</b> sélectionnez ce mode si vous souhaitez maintenir en permanence la température de confort sans utiliser de programme horaire. Il est utilisé par exemple pendant les heures de présence.</p> <p><b>☾ Mode Économie :</b> sélectionnez ce mode si vous souhaitez maintenir en permanence la température économique sans utiliser de programme horaire, par exemple en période estivale lorsque le chauffage est éteint. Ce mode est utilisé lorsque vous vous absentez ou la nuit par exemple.</p> <p> <b>Mode Automatique :</b> il permet d'alterner automatiquement entre les 2 modes de fonctionnement Confort et Économie selon les réglages du programme horaire.</p> <p><b>! Remarque :</b></p> <p><b>⏸ Mode Arrêt :</b> il s'agit d'un mode spécial dans lequel les ordres d'arrêt du fil pilote sont transmis vers toutes les zones actives. En mode Arrêt, il n'est possible d'effectuer que deux actions : la saisie de paramètres ou le réglage de la date et de l'heure. Lorsque le mode Arrêt est activé, le numéro des zones disparaît.</p> <p>Vous pouvez activer l'affichage du numéro de zone dans les paramètres (P18, la valeur par défaut est P18 = 3).</p>
-------------------------------------	--

## Personnaliser le programme horaire:

### Option 1: Programme horaire avec sélection individuelle des jours (P11=0)

<b>set</b> <b>ok</b> <b>+</b> <b>-</b> <b>Mode</b>	<p>Pour la zone sélectionnée, les modes Confort et Economie sont réglables par intervalles de 15 minutes. La barre de temps vous permet de visualiser les périodes de votre programme sur toute la journée, de 0:00 à 24:00.</p> <p>Exemple :</p>  <p>① Segments visibles : Périodes de Confort ② Segments invisibles : Périodes d'Économie</p> <p>Une fois les réglages enregistrés, le programme débute automatiquement lorsque le mode Automatique est activé.</p> <p>La programmation s'effectue de la manière suivante :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour sélectionner la zone souhaitée.</li> <li>Appuyez sur <b>set</b> et sélectionnez .</li> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour confirmer.</li> <li>Le programme pour la journée du Lun (1) s'affiche.</li> <li>Appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour choisir le jour, du Lun (1) au Di (7).</li> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour confirmer le jour souhaité.</li> </ol> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><b>Configuration du programme :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur <b>mode</b> pour choisir un mode de fonctionnement (Confort ou Économie) <b>ou</b></li> <li>Appuyez sur <b>+</b> ou <b>-</b> pour régler la période souhaitée (par intervalles de 15 minutes) pour le mode sélectionné en 7).</li> </ol> </div> <ol style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour enregistrer le programme.</li> <li>Répétez les étapes 5 à 9 pour les toutes jours (si nécessaire) ; sinon</li> <li>Appuyez sur <b>mode</b> ou attendez quelques instants pour quitter automatiquement le menu.</li> </ol> <p><b>! Remarque :</b> Pour programmer les autres zones, répétez les étapes ci-dessus.</p>
--	---

**Option 2: Programme horaire identique pour les 7 jours de la semaine (P11=1)**

**set**  
**ok**  
**+**  
**-**  
**mode**

Vous pouvez définir un programme horaire identique pour les 7 jours de la semaine.  
Exemple :

① Segments visibles : Périodes de Confort  
② Segments invisibles : Périodes d'Économie

La programmation s'effectue de la manière suivante :

- 1) Appuyez sur **+** ou **-** pour choisir la zone.
- 2) Réglez le paramètre P11 sur 1. Reportez-vous à la partie "**Modifier des paramètres**".
- 3) Appuyez sur **set** et sélectionnez .
- 4) Appuyez sur **ok** pour confirmer.
- 5) Le programme horaire du Lun (1) au Di (7) s'affiche.
- 6) Appuyez sur **ok** pour commencer à programmer.

**Configuration du programme :**

- 7) Appuyez sur **mode** pour choisir un mode de fonctionnement (Confort ou Économie) **ou**
- 8) Appuyez sur **+** ou **-** pour régler la période souhaitée (par intervalles de 15 minutes) pour le mode sélectionné en 7).

- 9) Appuyez sur **ok** pour enregistrer le programme.
- 10) Appuyez sur **mode** ou attendez quelques instants pour quitter automatiquement le menu.

**! Remarque :**  
Pour programmer les autres zones, répétez les étapes ci-dessus.

**Option 3: Programme horaire avec sélection "semaine" (5 jours) et "week-end" (2 jours) (P11=2)**

**set**  
**ok**  
**+**  
**-**  
**mode**

Vous pouvez définir un programme horaire en une seule fois qui s'appliquera du lundi au vendredi, et un autre du samedi au dimanche.  
Exemple :

① Segments visibles : Périodes de Confort  
② Segments invisibles : Périodes d'Économie

La programmation s'effectue de la manière suivante :

- 1) Appuyez sur **+** ou **-** pour choisir la zone.
- 2) Réglez le paramètre P11 sur 2 Reportez-vous à la partie "**Modifier des paramètres**".
- 3) Appuyez sur **set** et sélectionnez .
- 4) Appuyez sur **ok** pour confirmer.
- 5) Le programme horaire du Lun (1) au Ven (5) s'affiche.
- 6) Appuyez sur **+** ou **-** pour choisir le bloc jours souhaité (Lun (1) - Ven (5) ou Sa (6) - Di (7)).
- 7) Appuyez sur **ok** pour confirmer le jour souhaité.

**Configuration du programme :**

- 8) Appuyez sur **mode** pour choisir un mode de fonctionnement (Confort ou Économie) **ou**
- 9) Appuyez sur **+** ou **-** pour régler la période souhaitée (par intervalles de 15 minutes) pour le mode sélectionné en 8).

- 10) Appuyez sur **ok** pour enregistrer le programme.
- 11) Répétez les étapes 6 à 10 pour l'autre bloc jours si nécessaire ; sinon
- 12) Appuyez sur **mode** ou attendez quelques instants pour quitter automatiquement le menu.

**! Remarque :**  
Pour programmer les autres zones, répétez les étapes ci-dessus.

**Informations sur la technologie fil pilote – valeurs de consigne**

Le RDE100.1FP sert uniquement à programmer les modes de fonctionnement.  
Les températures de consigne sont gérées par vos radiateurs ou appareils de chauffage électriques.  
→ Reportez-vous à leur mode d'emploi.

Selon la technologie fil pilote :

Les **consignes de confort** doivent être réglées directement sur le thermostat du radiateur ou de l'appareil de chauffage électrique.

La **consigne d'économie** est inférieure de 3°C à la consigne de confort

La **consigne de protection** est fixe à 7 ou 8°C

**Réglages usine du programme hebdomadaire**

Valeur par défaut	Jour/s	Mode Confort	Mode Économie
	Lun (1) – Ven (5)	6:00 – 8:00 17:00 – 22:00	22:00 – 6:00 8:00 – 17:00
	Sa (6) – Di (7)	7:00 – 22:00	22:00 – 7:00

## Modifier des paramètres :

<p><b>+</b> <b>-</b> <b>ok</b> <b>mode</b></p>	<p>Pour modifier les paramètres de régulation, procédez de la façon suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur <b>+</b> et <b>-</b> simultanément pendant 5 secondes.</li> <li>Le paramètre "P01" s'affiche au bas de l'écran. Relâchez les touches.</li> <li>Appuyez sur <b>+</b> et <b>-</b> pour afficher le paramètre souhaité.</li> <li>Appuyez sur <b>ok</b> pour le sélectionner puis appuyez sur <b>+</b> et <b>-</b> pour régler sa valeur. Appuyez sur <b>ok</b> pour confirmer la nouvelle valeur.</li> <li>Appuyez sur <b>mode</b> à tout moment pour quitter le réglage des paramètres. Vous pouvez aussi attendre quelques instants pour être automatiquement redirigé vers l'écran habituel.</li> </ul>
--	---

## Liste des paramètres

N° de paramètre	Description du paramètre	Plage de réglage (par défaut)
P01	Format de l'heure	1 = 24 heures (par défaut) 2 = 12:00 AM/PM
P02	Affichage de la température en °C ou en °F	1 = °C (par défaut) 2 = °F
P04	Calibrage de la sonde température	-3...3 °C Par pas de 0,5°C (-6...6 °F, par pas de 1 °F) par défaut : 0 °C
P09	Avertisseur sonore	0 = Désactivé 1 = Activé (par défaut)
P11	Type de programme horaire pour mode Automatique	0 = Programme établi individuellement pour chaque jour (par défaut) 1 = Programme identique pour les 7 jours de la semaine 2 = Programme "semaine" (5 jours) et "week-end" (2 jours)
P18	Zones Fil Pilote	1 = Zone 1 activée 2 = Zones 1 et 2 activées 3 = Zones 1, 2 et 3 activées (par défaut)
P22	Restaurer les réglages usines	0 = Désactivé (par défaut) 1 = restaurer
P23	Information sur la version sur logiciel	Non modifiable