

INSTALLATION and OPERATION MANUAL



GV60BRK 1-Hour Shutdown Kit

For use with Valor GV60 PLUS Remote Control Systems ONLY*

One-Hour Shutdown Feature

The handset GV60BRK offers the same functionality as the regular thermostatic handset for the Valor GV60 PLUS remote control *except that the automatic shutdown feature is one hour instead of eight hours.*

***NOTE:** The handset GV60BRK can be used **ONLY** on receivers having the letters **GW** and newer next to the date code (**G6R-R3AM**, silver foil labelled receivers).

The one-hour feature handset will allow the fireplace to turn down to pilot one hour after the last flame adjustment is made regardless of which mode is used to adjust the flame.

The fireplace will also turn to pilot after one hour if the handset loses communication with the receiver or if it is out of range.

Synchronize Remote Control

The receiver and the handset of the remote control system must be initially synchronized before the first use.

1. Insert alkaline batteries in the remote control battery holder and handset. The battery holder is located beside the receiver, near the control valve under the firebox, left of the firebox or beside the wall switch.

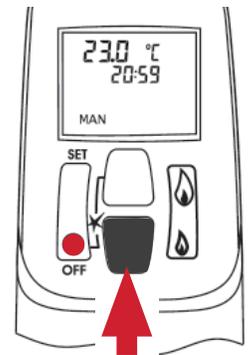


2. With a sharp object, press and hold the receiver's reset button until you hear one short and one long beeps. Release the reset button after the second beep.



The 1-hour handset is identified as a Valor PLUS 1-HR FEATURE

3. Within the subsequent 20 seconds, press the small flame button (🔥) on the remote handset until you hear two short beeps confirming the synchronization is set. If you hear one long beep, this indicates the code learning sequence has failed or the wiring is incorrect.



This is a one time setting only and is not required when changing the batteries in the remote receiver. The remote control system is now ready to use.

- Once synchronized with a receiver, the handset does not need to be in the room or in use to maintain the one-hour shutdown feature.
- The one-hour feature is maintained when using a 1265WSK or RBWSK wall switch.
- One handset can be used to synchronize multiple receivers to activate the one-hour feature.
- Synchronizing the receiver again with a regular handset will cancel the one-hour shutdown feature.

Remote Control Operation

Radio Frequency

315 MHz for USA and Canada.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada license-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

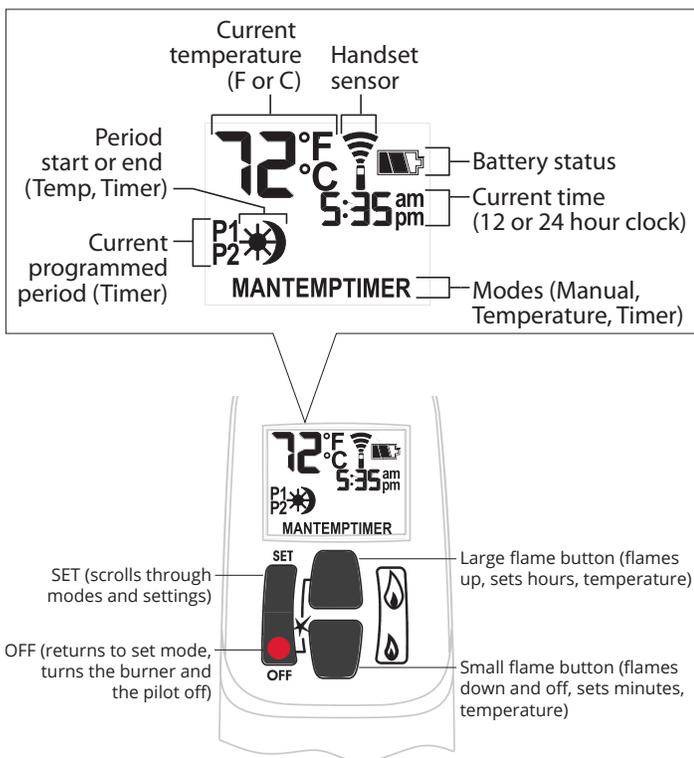
NOTE: Before using the remote control system for the first time, the receiver and the handset must be synchronized. See the section *Synchronize Remote Control on page 1*.

IMPORTANT: BEFORE YOU BEGIN, please note that on this system, the settings of time, temperature and automatic ON/OFF **can only be programmed when the function display is flashing**. Be patient when programming as it can take a few seconds to set.

Note: In the TEMP or TIMER modes, the remote handset senses the room temperature and adjusts the flame accordingly.

To communicate, the handset should be within 15 feet (4.5 meters) of the fireplace.

Do not leave the handset on the mantel or hearth.



Turn Fireplace ON

Press ● + 🔥 buttons until you hear a short beep; release buttons.

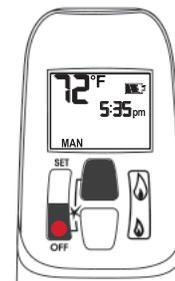
Beeping continues until pilot is lit.

Burner lights to maximum flame height and handset goes automatically to manual (MAN) mode.

NOTES:

On the valve, MAN button must be at ON, in full counter-clockwise position .

ON/OFF switch (if equipped) must be in I (ON) position.



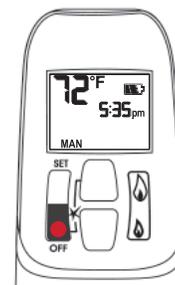
Turn Fireplace OFF

Press ● button.

When pilot is just turned off, wait 2 minutes to light it again.

Standby Mode (Pilot Flame)

Press and hold 🔥 to set fireplace to pilot.

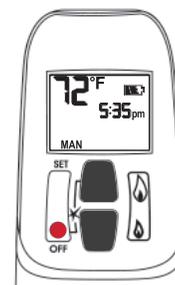


Adjust Flames Height

With pilot lit, press and hold buttons:

- 🔥 = increase flame height
- 🔥 = decrease flame height or set to pilot

For fine adjustment, tap buttons.

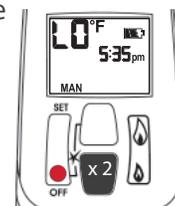
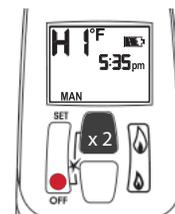


Express Low and High Fire

Double-click buttons:

- 🔥 = increase flame to maximum height "HI"
- 🔥 = decrease flame minimum height "LO"

NOTE: Flame goes to high fire first before going to designated low fire.



Remote Control Operation

Setting °C/24-hr or °F/12-hr clock

In MAN mode, press and hold ● + 🔥 buttons until temperature / clock display changes from

°F / 12-hour ↔ °C / 24-hour



Setting Time

The time display will flash after either:

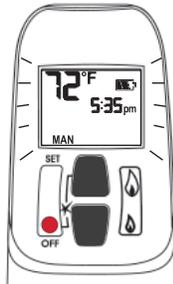
- installing the battery, or
- pressing 🔥 + 🔥

To set the time, press buttons:

🔥 = hour

🔥 = minutes

Press ● or wait to go back to MAN.

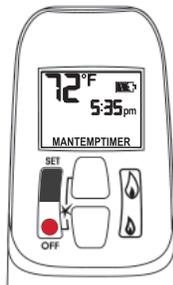


Modes of Operation

Briefly pressing SET cycles through modes of operation.

MAN > ⚡TEMP > 🌙TEMP > TIMER > MAN

NOTE: Press 🔥 or 🔥 to reach MAN mode.



MAN Manual Mode

Manual flame height adjustment.



⚡TEMP Daytime Temperature Mode

When pilot is lit, room temperature is measured and compared to set temperature. Flame height automatically adjusts to reach Daytime Set Temperature.



🌙TEMP Night time Setback Temperature Mode

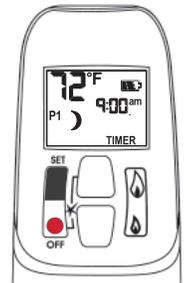
When pilot is lit, room temperature is measured and compared to set temperature. Flame height automatically adjusts to reach Night Time Setback Temperature.



TIMER Timer Mode

When pilot is lit, two periods of time (P1 and P2) can be programmed to use Daytime and Night time temperatures at specific times.

Note: Display shows set temperature every 30 seconds.



Set the different parameters when they are flashing.

Remote Control Operation

Setting high / low Temperatures

Setting "DAYTIME" high temperature.

Default Settings: TEMP 23 °C/74 °F

Press SET to scroll to TEMP

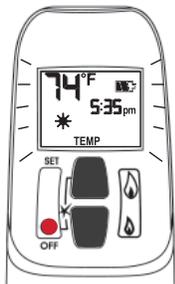
Hold SET button until TEMP flashes.

To set Daytime Temperature:

= increases temperature.

= decreases temperature.

Press or wait to complete setting.



Setting "NIGHT TIME SETBACK" low temperature.

Default Settings: TEMP "--" (OFF)

Press SET to scroll to TEMP

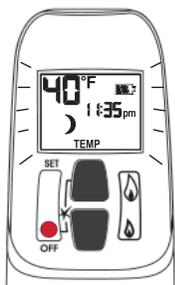
Hold SET button until TEMP flashes.

To set Night Time Temperature:

= increases temperature.

= decreases temperature.

Press or wait to complete setting.



Setting Program Timers

You can program two periods of time between 12 am and 11:50 pm in each 24-hour cycle.

Programs P1 and P2 must be set in the following order during a 24-hour cycle: **P1** , **P1** , **P2** and **P2** .

= Day Time temperature (high) program period

= Night Time temperature (low) program period

Default Settings:

Program 1: **P1** 06:00 am **P1** 08:00 am

Program 2: **P2** 11:50 pm **P2** 11:50 pm



If **P1** = **P1** or **P2** = **P2** , programming is cancelled.

To keep fireplace ON all night, set **P2** at 11:50 am and **P1** at 12:00 am.

If you want to program only one period, program **P1** and **P1** with desired times then **P2** and **P2** with the same time as **P1** .

Press SET to scroll to .

Setting P1 time—high temperature.

Hold SET button until **P1** is displayed and time flashes.

To set time:

= hour

= minutes

Press or wait to complete setting.

Setting P1 time—low temperature.

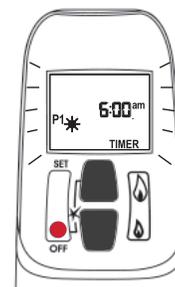
Hold SET button until **P1** is displayed and time flashes.

To set time:

= hour

= minutes

Press or wait to complete setting.

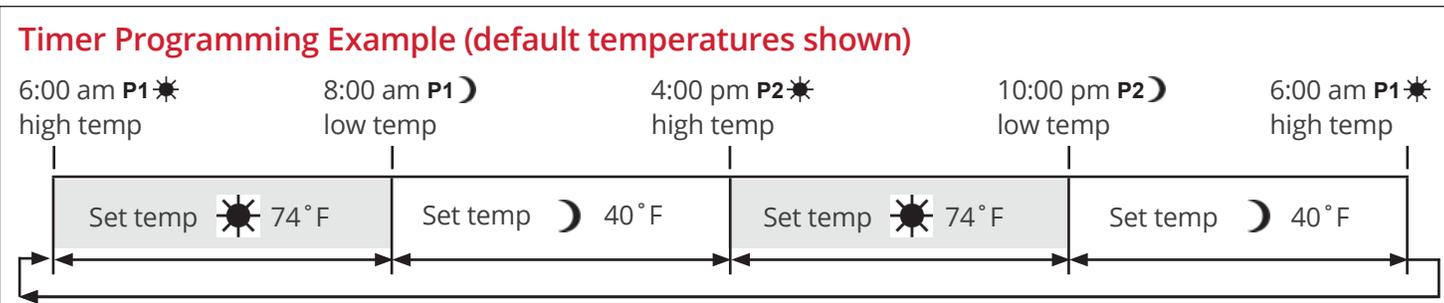


Remote Control Operation

Setting P2 high and low temperature times.

Repeat same steps as Setting P1.

When all settings are complete, press ● to save them.



Automatic Turn Down

1-Hour Turn Down for Special Receiver

The valve will turn to pilot flame if there is no change in flame height for over a 1-hour period.

Automatic Shut-Off

Low Batteries Receiver. With low battery power in the battery holder the system shuts off the fire completely. This does not apply when the power supply is interrupted.

On-Demand Pilot (7 Day Shut-Off). This green feature eliminates gas energy consumption during extended appliance inactivity. When the appliance is inactive for an extended period of time the system automatically extinguishes the pilot. This feature helps the consumer realize cost benefits by automatically eliminating energy consumption during non-heating months and limited use.

The programmed length of inactivity to activate the system is specified by the appliance manufacturer and cannot be altered in the field.

Low Battery Indication

⚠ Caution

DO NOT USE a screwdriver or other metallic object to remove batteries from holder. This could cause a short-circuit.

Handset: The battery icon  will show when the battery needs to be replaced. Replace with one 9 V **alkaline** battery.

Battery holder: Frequent 'beeps' for 3 seconds when the valve motor turns indicate the batteries need to be replaced in battery holder. Replace with four 1.5 V **alkaline** batteries.

Handset / Receiver Match

The remote control handset and receiver are programmed to function together. In case of a replacement of the handset or the receiver, you will need to reset the receiver to allow them to function together. Contact your dealer for details.

Because our policy is one of constant development and improvement, details may vary slightly from those given in this publication.

Designed and Manufactured by / for
Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, B.C., CANADA V7H 3B1

Tel. 604-984-3496 Fax 604-984-0246

www.valorfireplaces.com



GV60BRK

Manette d'arrêt automatique 1 heure

Pour usage avec la télécommande Valor GV60 PLUS SEULEMENT*

Manette d'arrêt automatique 1 heure

La manette GV60BRK offre la même fonctionnalité que la manette thermostatique standard pour la télécommande Valor GV60 PLUS *sauf que la fonction d'arrêt automatique est de 1 heure au lieu de 6 heures.*

*NOTE : La manette GV60BRK peut être utilisée seulement avec les récepteurs dont les initiales suivant le code date sont GW et plus récents (récepteurs numéro G6R-R3AM avec étiquette argent).

La fonction d'arrêt automatique 1 heure permet de mettre le foyer en position veilleuse (pilote) une heure après que le dernier réglage des flammes ait été fait peu importe dans quel mode les flammes ont été ajustées.

Le foyer se mettra aussi en position veilleuse après une heure dans le cas où il n'y a pas de communication entre la manette et le récepteur ou lorsque la manette est hors de portée.

Synchronisez la télécommande

Le récepteur et la manette de la télécommande doivent être initialement synchronisés.

1. Placez des piles alcalines dans le porte-piles et dans la manette. Le porte-piles est situé près du récepteur sous la boîte du foyer ou à sa gauche, ou encore à côté de l'interrupteur mural.

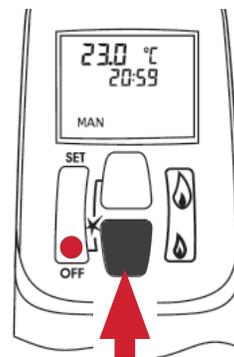


2. Avec un objet pointu, appuyez et tenez le bouton RESET sur le récepteur jusqu'à ce que vous entendiez un court bip et un long bip. Relâchez le bouton RESET.



La manette arrêt auto 1 heure est identifiée Valor PLUS 1-HR FEATURE

3. Dans les 20 secondes qui suivent, appuyez sur le bouton de petite flamme (🔥) sur la manette jusqu'à ce que vous entendiez deux courts bips confirmant la synchronisation. Si vous entendez un long bip cela indique que la synchronisation n'a pas été faite ou que la connexion des fils n'est pas correcte.



La télécommande est maintenant prête à être utilisée. Cette procédure n'est effectuée qu'une seule fois avant d'utiliser la télécommande. La synchronisation n'est pas affectée par le changement des piles.

- Une fois la manette synchronisée avec le récepteur, il n'est pas nécessaire qu'elle soit dans la même pièce que le foyer ou de l'utiliser pour que l'arrêt automatique fonctionne.
- L'arrêt automatique 1 heure fonctionne avec l'interrupteur mural 126WSK ou RBWSK.
- Une seule manette peut être utilisée pour synchroniser plusieurs récepteurs afin d'activer l'arrêt automatique 1 heure.
- La synchronisation du récepteur avec une manette ordinaire annulera la fonction arrêt automatique.

Fonctionnement de la télécommande

Fréquence radio

315 MHz pour les États-Unis et pour le Canada.
Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

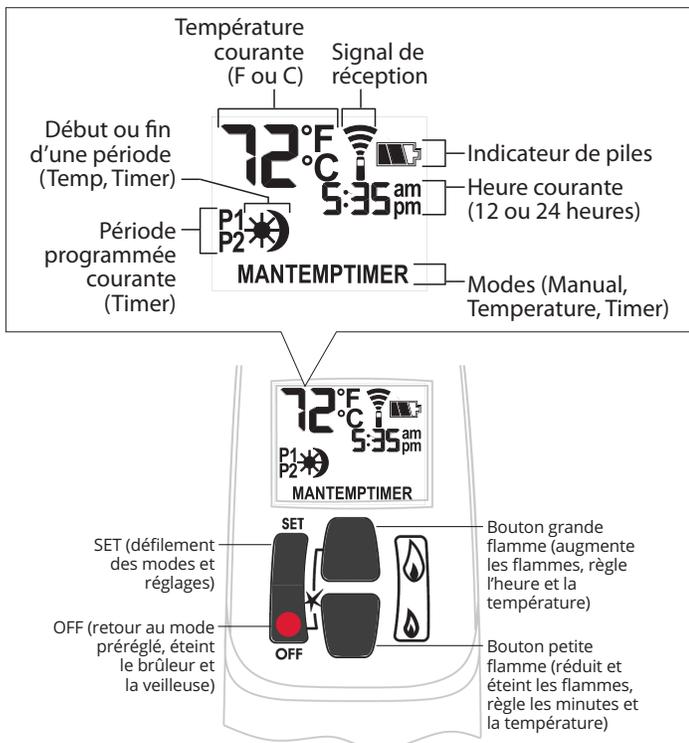
NOTE : Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, le récepteur et la manette doivent être synchronisés. Consultez la section *Synchronisez la télécommande*.

IMPORTANT : AVANT DE COMMENCER, notez que pour ce système, le réglage de l'heure, de la température et de la fonction automatique Marche-Arrêt **ne peuvent être faits que lorsque la fonction désirée clignote sur l'écran**. Une fois la programmation achevée, il faut quelques secondes au système pour l'enregistrer.

Note : En modes TEMP ou TIMER, la manette sonde la température de la pièce et ajuste la flamme en conséquences.

Pour assurer un bon signal, la manette devrait être à une distance d'au plus 15 pi [4,6 m] du foyer.

Ne laissez pas la manette sur le manteau de cheminée ou la dalle protectrice.



ALLUMEZ le foyer

Pressez sur les boutons ● + 🔥 jusqu'à ce que vous entendiez un court bip; relâchez les boutons.

Les bips continuent jusqu'à ce que la veilleuse soit allumée.

Le brûleur s'allume au maximum et la manette passe automatiquement en mode manuel MAN.

NOTES :

Sur la soupape, le bouton MAN doit être à ON, en pleine position anti-horaire ↺.

L'interrupteur marche-arrêt (si équipé) doit être à la position I (en marche).



ÉTEIGNEZ le foyer

Pressez le bouton ●.

Quand la veilleuse vient d'être éteinte, attendez 2 minutes avant de rallumer.

En mode de veille (veilleuse)

Pressez et tenez 🔥 pour mettre le foyer en veilleuse.

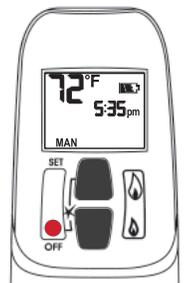


Ajustez la hauteur des flammes

Avec la veilleuse allumée, pressez et tenez les boutons :

- 🔥 = augmente hauteur des flammes
- 🔥 = diminue hauteur des flammes ou met en veilleuse

Pour ajustements plus précis, tapez les boutons.



Hauteur de flammes express

Double-cliquez les boutons :

- 🔥 = augmente les flammes à la hauteur maximale "HI"
- 🔥 = diminue les flammes à la hauteur minimale "LO"

NOTE : La flamme vont d'abord à la hauteur maximale avant de s'ajuster au niveau le plus bas.

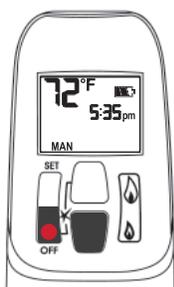


Fonctionnement de la télécommande

Horloge °C/24-hre ou °F/12-hre

En mode MAN, pressez les boutons ● + 🔥 jusque le réglage désiré soit affiché

°F / 12-heure ↔ °C / 24-heure



Réglez l'heure

L'heure affichée clignotera après :

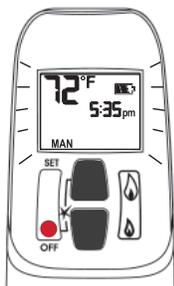
- l'installation de la pile, ou
- lorsque vous appuyez sur 🔥 + 🔥

Pour régler l'heure, pressez les boutons :

🔥 = heure

🔥 = minutes

Pressez ● ou attendez pour retourner à MAN.

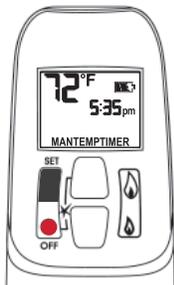


Modes d'opération

Tapez sur SET pour faire défiler les modes d'opération.

MAN > ⚡TEMP > 🌙TEMP > ⌚TIMER > MAN

NOTE : Pressez 🔥 ou 🔥 pour aller en mode MAN.



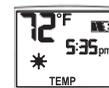
MAN Manuel

Ajustement manuel des flammes.



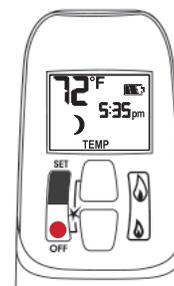
⚡TEMP Température haute

Quand la veilleuse est allumée, la température est mesurée et comparée à température programmée. Les flammes s'ajustent automatiquement pour atteindre la température programmée.



🌙TEMP Température basse

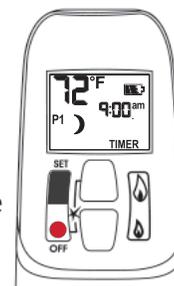
Quand la veilleuse est allumée, la température de la pièce est mesurée et comparée à la température programmée. Les flammes s'ajustent automatiquement pour atteindre la température programmée.



⌚TIMER Minuterie

Quand la veilleuse est allumée, deux périodes de temps (P1 et P2) peuvent être programmées pour haute et basse températures et le foyer s'ajuste automatiquement.

Note : La température réglée est affichée à toutes les 30 secondes.



Réglez les paramètres pendant qu'ils clignotent sur l'écran.

Fonctionnement de la télécommande

Températures Haute / Basse

Réglez la température haute.

Réglage par défaut :  TEMP 23 °C/74 °F

Pressez SET pour aller à  TEMP

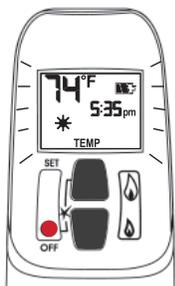
Tenez SET jusqu'à ce que TEMP clignote.

Réglez la température haute  :

 = augmente la température.

 = réduit la température.

Pressez  ou attendez pour compléter le réglage.



Réglez la température basse.

Réglage par défaut :  TEMP "--" (OFF)

Pressez SET pour aller à  TEMP

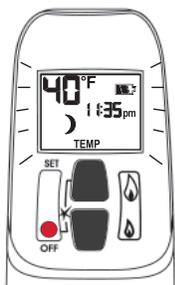
Tenez SET jusqu'à ce que TEMP clignote.

Réglez la température basse  :

 = augmente la température.

 = réduit la température.

Pressez  ou attendez pour compléter le réglage.



Réglez la minuterie

Deux périodes de minuterie peuvent être programmées entre minuit et 23 h 50 pour chaque cycle de 24-heure.

Périodes P1 et P2 doivent être réglées dans l'ordre suivante durant le cycle de 24-heure : **P1** , **P1** , **P2**  et **P2** .

 = période température haute

 = période température basse

Réglages par défaut :

Période 1 : **P1**  6 h 00 **P1**  8 h 00

Période 2 : **P2**  23 h 50 **P2**  23 h 50



Si **P1**  = **P1**  ou **P2**  = **P2** , la programmation est désactivée.

Pour laisser le foyer allumé toute la nuit, réglez **P2**  à 11 h 50 et **P1**  à 00 h 00.

Pour programmer une seule période, réglez **P1**  et **P1**  avec les heures désirées puis **P2**  et **P2**  avec la même heure que **P1** .

Pressez SET pour aller à **TIMER**.

Réglez l'heure P1 - haute température.

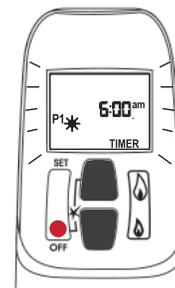
Tenez SET jusqu'à ce que **P1**  soit affiché et clignote.

Réglez l'heure :

 = heure

 = minutes

Pressez  ou attendez pour compléter le réglage.



Réglez l'heure P1 - basse température.

Tenez SET jusqu'à ce que **P1**  soit affiché et clignote.

Réglez l'heure :

 = heure

 = minutes

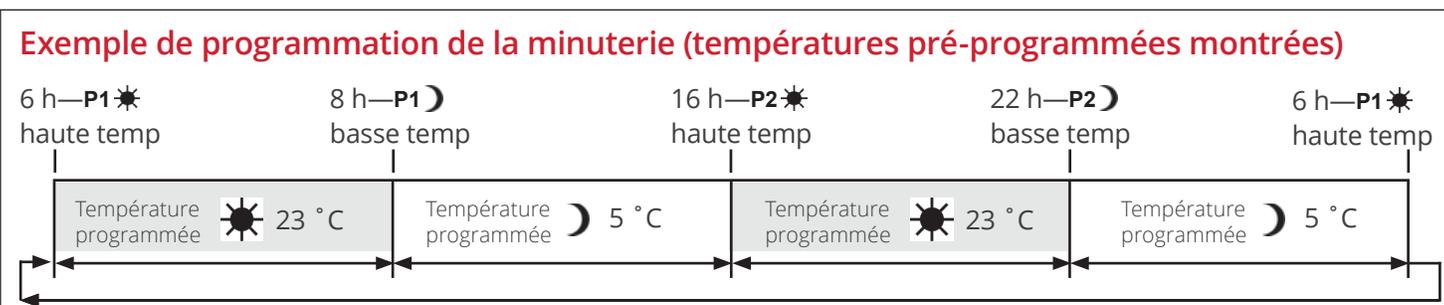
Pressez  ou attendez pour compléter le réglage.

Fonctionnement de la télécommande

Réglez les heures de haute et basse températures P2.

Répétez les mêmes étapes que le réglage de P1.

Lorsque tous les réglages sont complétés, pressez ● pour les sauvegarder.



Mise en veilleuse automatiquement

Arrêt 1 heure pour récepteurs spéciaux

La soupape à gaz tournera en mode veilleuse (pilot) s'il n'y a aucun mouvement de son moteur pour une période de 1 heure.

Arrêt automatique

Faibles piles alimentant le récepteur. Quand les piles du porte-piles sont faibles, le foyer s'éteint complètement. Ceci ne s'applique pas quand le courant est interrompu.

Veilleuse sur demande (Arrêt 7 jours). Cette caractéristique écologique évite la consommation de gaz durant une longue période d'inactivité. Quand l'appareil ne pas fonctionné pour 7 jours le système éteint automatiquement la veilleuse. Cette caractéristique permet au consommateur d'économiser en éliminant automatiquement la consommation d'énergie durant les mois sans chauffage et d'utilisation limitée.

La durée de la période d'inactivité du système est spécifiée par le fabricant et ne peut être altérée.

Indicateur de piles faibles

⚠ Mise en garde

NE PAS UTILISER de tournevis ou autre objet métallique pour enlever les piles du porte-piles. Ceci pourrait causer un court-circuit.

Manette : L'icône de pile faible  apparaît quand la pile a besoin d'être remplacée. Remplacez-la avec une pile alcaline de 9V.

Porte-piles : Une série de bips fréquents pendant 3 secondes quand le moteur de la soupape tourne indiquent que les piles ont besoin d'être remplacées dans le porte-piles. Remplacez-les par 4 piles **alcalines** de 1.5 V.

Synchronisation

La manette de télécommande et le récepteur sont synchronisés pour fonctionner ensemble. Dans le cas où un ou les deux devraient être remplacés, ils devront être synchronisés pour fonctionner ensemble. Contactez le détaillant pour tous les détails.

Parce que nous favorisons une politique de développement continu, certains détails de la présente publication peuvent varier.

Conçue et fabriquée par / pour
Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, BC, CANADA V7H 3B1

Tél. 604-984-3496 Téléc. 604-984-0246

www.foyervalor.com