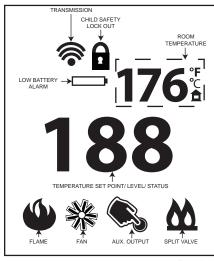
# 8.0 OPERATION

## 8.1 GENERAL TRANSMITTER LAYOUT



35.18A

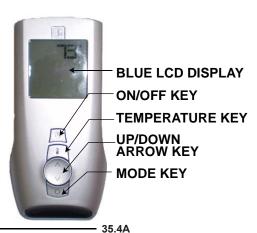
#### 8.2 APPLIANCE OPERATION

- A. Install 4 AA batteries into the receiver battery bay as indicated on the battery cover (+/-). (Only required as back up to household electricity).
- B. Place the 3 position slider switch of the receiver in the "Remote" position.
- C. Using the end of a paper clip, or other similar object, insert the end of the paper clip into the hole marked "PRG" on the receiver front cover. The receiver will "beep" three (3) times to indicate that it is ready to synchronize with the transmitter.
- D. Install the 3 AAA batteries in the transmitter battery bay, located on the base of the transmitter. With the batteries already installed in the transmitter, push the "ON" button. The receiver will "beep" four times to indicate the transmitter's command is accepted and set to the particular code of that transmitter. The system is now initialized.

  35.2A

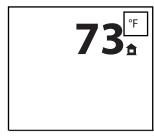
#### 8.3 HAND-HELD REMOTE OPERATIONS

A. Press the ON/OFF key on the transmitter. The transmitter display will show all active icons on the screen. A single "beep" from the receiver will confirm reception of the command.



# 8.4 TEMPERATURE DISPLAY

- A. With the system in the "OFF" position, press the Temperature Key and the Mode Key at the same time to change from degrees F to C.
- B. Look at the LCD screen on the Transmitter to verify that a C or F is visible to the right of the Room Temperature display.



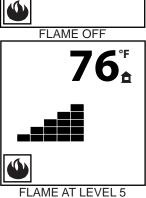
23<sup>--</sup>

35.5A

#### 8.5 FLAME HEIGHT

The remote control has six (6) flame levels. With the system on and the flame level at the maximum, press the Down Arrow Key once and it will reduce the flame height by one step until the flame is turned off. The Up Arrow Key will increase the flame height each time it is pressed. If the Up Arrow Key is pressed while the system is on but the flame is off, the flame will come on the high position. A single "beep" will confirm reception of the command.





76°F

FLAME AT LEVEL 1

76°F

76°F

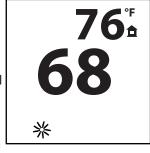
76. Hi

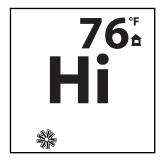
35.8A

#### 8.6 FAN SPEED

If the appliance is equipped with a hot air circulating fan, the speed of the fan can be controlled by the remote system. The fan speed can be adjusted through six (6) speeds.

- A. Use the Mode key to guide you to the fan control icon.
- B. Use the Up/Down Arrow keys to turn ON/OFF or adjust the fan speed. A single "beep" will confirm reception of the command.





NOTE: When the desired blower speed is selected, the blower will automatically come on 5 minutes after the main burner has been turned on and remain on twelve minutes after it has been turned off.

- 35.9B

#### 8.7 CHILDPROOF FUNCTION

This function will lock the keys to avoid unsupervised operation.

Α. Press the MODE and UP keys at the same time.

В. To de-activate this function, press the MODE and UP keys at the same time.



35.10A

#### 8.8 NIGHT LIGHT™

The auxiliary function controls the AUX power outlet on the Control Module which controls the NIGHT LIGHT™.

- Use the Mode Key to guide you to the AUX icon. A.
- B. Pressing the Up Arrow Key will activate the NIGHT LIGHT™.
- C. Pressing the Down Arrow Key will turn the NIGHT LIGHT™ off. A single "beep" will confirm the reception of the command.





- 35.12A

#### 8.9 SPLIT FLOW VALVE

The split flow function controls the ability to turn ON/ OFF a second burner.

- Use the mode key to guide you to the split flow A. function.
- Pressing the up arrow key will activate the B. second burner.
  - Pressing the down arrow key will deactivate the second burner. A single "beep" will confirm the reception of the command.



NOTE: There is no way to modulate the flame heights separately.

- 35.17A

C.

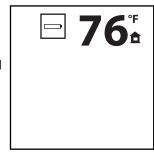
# 8.10 LOW BATTERY / MANUAL BYPASS

The life span of the remote batteries depends on various factors: quality of the batteries, the number of ignitions, etc.

When the transmitter batteries are low, a Battery Icon will appear on the LCD display before all battery power is lost. When the batteries are replaced this icon will disappear.

Not applicable when plugged into 110V.

When the receiver batteries are low, no "beep" will be emitted from the receiver when it receives an ON/OFF command. This in an alert for the receiver that there's low battery. When the batteries are replaced the "beep" will be emitted from the receiver when the ON/OFF key is pressed.



If the batteries of the receiver or transmitter are low, the appliance can be turned on manually by sliding the three position slider switch on the receiver to the "ON" position. This will bypass the remote control feature and the appliance main burner will come on if the gas valve is in the "ON" position.

35.13A

### 8.11 IN THE EVENT OF A POWER FAILURE

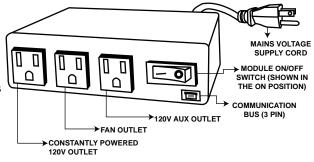
If the receiver is equipped with batteries they will enable flame height control or ON/OFF function to control the fireplace during a power failure. Refer to "APPLIANCE OPERATION" section when communications between receiver and transmitter have been lost. The receiver will emit a "beep" sound to confirm programming has been successful once power is restored. During a power failure, if the fireplace was on, the flame height will stay at the setting prior to the failure. If off when the failure occurs and then turned on, the flame height will come on at "HI". The flame height can then be controlled by the remote.

----- 35.14A

#### 8.12 CONTROL MODULE

Control module offers the added ability to control the fan speed through six (6) speeds, a remotely actuated 120V AUX outlet for the NIGHT LIGHT $^{TM}$  and a constantly powered 120V outlet.

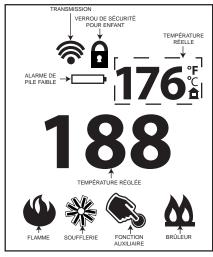
NOTE: Control module ON/OFF switch should always be in the "ON" position. If for any reason the module is turned "OFF", the components plugged into the module won't have power.



35.15

# 8.0 FONCTIONNEMENT

# 8.1 DESSIN GÉNÉRAL DE LA TÉLÉCOMMANDE



35.18A

### 8.2 FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

- A. Installez 4 piles AA dans le compartiment à piles du récepteur, tel qu'indiqué sur le couvercle (+/-). (Requis uniquement en tant qu'élément de secours en cas de panne de courant.)
- B. Réglez l'interrupteur à glissière à « REMOTE ».
- C. Insérez le bout d'un trombone, ou d'un objet similaire, dans le trou « PRG » situé sur le couvercle avant du récepteur. Le récepteur émettra trois (3) bips pour indiquer qu'il est prêt à être synchronisé avec la télécommande.
- D. Installez les 3 piles AAA dans le compartiment à piles de la télécommande qui se trouve sur la base de la télécommande. Appuyez ensuite sur la touche « ON ». Le récepteur émettra quatre (4) bips pour indiquer que la commande de la télécommande est acceptée et réglée au code spécifique de cette télécommande. Le système est maintenant initialisé.

# 8.3 FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

A. Appuyez sur la touche « ON/OFF » de la télécommande. L'afficheur de la télécommande affichera toutes les icônes actives à l'écran. Un bip unique du récepteur confirmera la réception de la commande.



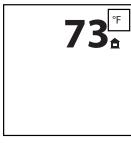
- 35.2A

35.4

# 8.4 AFFICHEUR DE TEMPÉRATURE

A. Avec le système en position «OFF», appuyez simultanément sur les touches «TEMPÉRATURE» et « MODE » pour passer de l'affichage de la température en Fahrenheit à Celsius.

**B.** Vérifiez l'afficheur ACL de la télécommande pour vous assurer que le C ou le F est visible à la droite de l'affichage de la température de la pièce.



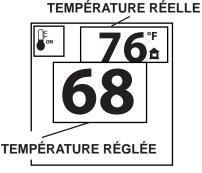


35.5A

# 8.5 THERMOSTAT DE PIÈCE

La télécommande peut fonctionner comme un thermostat de pièce. Le thermostat peut être réglé à une température désirée pour contrôler le niveau de confort dans la pièce.

- A. Appuyez sur la touche « THERMOSTAT ». L'afficheur ACL de la télécommande indiquera que la pièce est « ON » et la température réglée est maintenant affichée.
- **B.** Pour ajuster la température réglée, appuyez sur la touche haut/ bas jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran ACL de la télécommande.

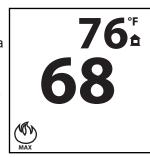


35.6

#### 8.6 THERMOSTAT SMART

La fonction « Smart Thermostat » (thermostat intelligent) ajuste la hauteur de la flamme selon la différence entre la température réglée et la température réelle de la pièce. Alors que la température de la pièce s'approche à celle du point de réglage, la fonction Smart ajustera automatiquement la hauteur de la flamme.

- **A.** Appuyez sur la touche « THERMOSTAT » jusqu'à ce que le mot « SMART » apparaisse à la droite de l'icône de thermomètre
- **B.** Pour ajuster la température réglée, appuyez sur la touche haut/bas jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran ACL de la télécommande.

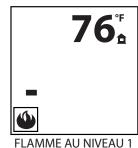


35.7

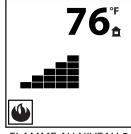
# 8.7 HAUTEUR DE LA FLAMME

La télécommande comporte six (6) niveaux de flammes. Avec le système en marche et le niveau de la flamme au maximum, appuyez une fois sur la touche bas et cela réduira la hauteur de la flamme d'un niveau jusqu'à ce que la flamme soit éteinte. La touche haut augmentera la hauteur de la flamme chaque fois qu'elle est enfoncée. Si la touche haut est enfoncée lorsque le système est en marche, mais que la flamme est éteinte, la flamme s'allumera en position élevée. Un seul bip confirmera la réception de la commande.





MME ÉTEINTE FLAMME AU NIVE





FLAMME AU NIVEAU 5

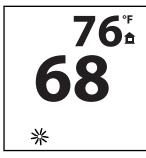
FLAMME AU NIVEAU 6 « HAUT »

- 35.8A

# 8.8 VITESSE DE LA SOUFFLERIE

Si l'appareil est muni d'une soufflerie, la vitesse de celleci peut être contrôlée par le système de télécommande. La soufflerie compte six (6) vitesses.

- **A.** Utilisez la touche « MODE » pour vous guider vers l'icône de contrôle de la soufflerie.
- B. Utilisez la touche haut/bas pour mettre la soufflerie en marche ou l'arrêter, ou pour régler sa vitesse. Un seul bip confirmera la réception de la commande.





NOTE : Quand la vitesse désirée du soufflerie est choisie, la soufflerie allumera automatiquement 5 minutes après le brûleur principal ont été allumées et restent sur douze minutes après lui a été éteint.

--- 35.9A

# 8.9 FONCTION DE SÉCURITÉ POUR ENFANTS

Cette fonction verrouillera les touches pour empêcher une utilisation non supervisée.

- A. Appuyez simultanément sur les touches « MODE » et haut.
- **B.** Pour désactiver cette fonction, appuyez simultanément sur les touches «MODE» et haut.



\_\_\_\_\_ 35.10A

# 8.10 LUMIÈRE DE VEILLE

La fonction auxiliaire règle la prise d'alimentation auxiliaire du Module de contrôle qui, à son tour, ajuste la lumière de veille.

- **A.** Utilisez la touche « MODE » pour vous guider vers l'icône « AUX ».
- **B.** Appuyez sur la touche fléchée haut pour activer la lumière de veille.
- C. Appuyez sur la touche fléchée bas pour éteindre la lumière de veille. Un bip unique confirmera la réception de la commande.





# 8.11 BRÛLEUR

La fonction brûleur contrôle la mise en marche et l'arrêt du deuxième brûleur.

- **A.** Utilisez la touche « MODE » pour vous guider vers la fonction brûleur.
- **B.** Appuyez sur la touche haut pour activer le deuxième brûleur.
- **C.** Appuyez sur la touche bas pour éteindre le deuxième brûleur. Un seul bip confirmera la réception de la commande.





NOTE: Il n'est pas possible de contrôler la hauteur des flammes séparément.

**—** 35.17

### 8.12 PILES FAIBLES / DÉRIVATION MANUELLE

La durée de vie des piles de la télécommande dépend de plusieurs facteurs : la qualité des piles, le nombre d'allumage de l'appareil, le nombre de changements du point de réglage du thermostat, etc.

Dès que les piles de la télécommande sont faibles, l'écran ACL affiche une icône de pile. Celle-ci disparaît lorsque vous remplacez les piles.

Ne s'applique pas lorsque branché à l'alimentation 110 V.

Le récepteur vous avisera que ses piles sont faibles en n'émettant aucun bip lorsqu'il reçoit une commande « ON/OFF ». Dès que les piles seront remplacées, le récepteur émettra à nouveau un bip lorsque la touche « ON/OFF » sera enfoncée.

□ 76 ੈ

Si les piles du récepteur ou de la télécommande sont faibles, l'appareil peut être mis en marche manuellement en glissant l'interrupteur à glissière du récepteur à la position «ON». Cela contournera les fonctions de la télécommande et le brûleur principal de l'appareil se mettra en marche si la soupape de gaz est à la position «ON».

35.13A

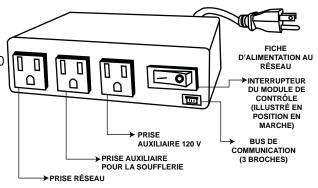
# 8.13 EN CAS DE PANNE DE COURANT

Si le récepteur est muni de piles, celles-ci permettront au contrôle de la hauteur de la flamme, au bouton «ON/OFF» ou au thermostat de contrôler le foyer, lorsque survient une panne électrique. Reportez-vous à la section « FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL » lorsque les communications entre le récepteur et la télécommande sont rompues. Le récepteur émettra un bip pour confirmer la réussite de la programmation une fois que le courant est rétabli. Si le foyer était en marche au moment de la panne de courant, la hauteur de la flamme conservera son réglage. Si le foyer était éteint au moment de la panne, mais qu'il est allumé par la suite, la hauteur de la flamme sera à «HI». La hauteur de la flamme peut alors être ajustée par la télécommande.

### 8.14 MODULE DE CONTRÔLE

Le module de contrôle (MC) offre la capacité supplémentaire de contrôler la vitesse de la soufflerie à six (6) vitesses, ainsi qu'une prise 120 V AUX télécommandée pour la lumière de veille et une prise 120 V à alimentation constante.

NOTE: L'interrupteur « ON/OFF » du module de contrôle devrait toujours être à la position « ON ». Si pour une raison quelconque le module est éteint, les composants branchés au module n'auront aucune alimentation électrique.



- 35.15

- 35.19B

#### 8.15 MINUTERIE DE SOUFFLERIE

Votre télécommande est munie d'une minuterie intégrée (en mode thermostat) qui permet d'allumer et d'éteindre la soufflerie automatiquement (si équipé) lorsque le brûleur s'allume et s'éteint. La vitesse de la soufflerie étant déjà réglée sur la télécommande à la vitesse désirée, la soufflerie se mettra en marche environ 5 minutes après l'allumage du brûleur et s'arrêtera environ 12 minutes après la fermeture du brûleur. Ce délai d'attente est conçu pour maximiser la distribution d'air chaud par la soufflerie. Si à un moment ou l'autre le brûleur est réallumé avant que les douze minutes ne soient écoulées, la soufflerie continuera de fonctionner.

<u>NOTE</u>: Lors de la séquence d'opération, la soufflerie (si équipé) peut être manuellement allumée/ fermée avec la télécommande à tout moment.

W415-1406 / 11.27.14