



Installation WiFi

Pour foyers Valor des Séries H5 et H6

Introduction

Les foyers Valor H5 et H6 peuvent être mise à niveau pour permettre l'installation de pièces qui donneront la possibilité d'opérer le foyer avec le système WiFi de la maison en le contrôlant avec l'application mobile Valor 10 installée sur un appareil intelligent qui doit être à la portée du wifi.

Attention

L'installation du WiFi exige une connexion électrique au foyer si elle n'est pas déjà en place.

Exigences électriques

L'alimentation monophasée mise à la terre de 115VAC est nécessaire pour l'opération du système WiFi.

Si le courant est interrompu, l'opération du WiFi le sera aussi. L'opération du foyer peut se faire avec la télécommande ou interrupteur mural en autant que le système est alimenté par des piles.

Note

Si la prise de courant CA située dans le foyer n'est pas branchée, consultez le Guide d'installation du foyer pour plus de détails concernant son raccordement au système de la maison. Consultez un électricien. Voir page 5 pour connaître la position de la prise de courant dans le foyer.

AVERTISSEMENT

Toutes les installations électriques doivent être faites par un électricien qualifié et doivent être raccordées électriquement et mises à la terre selon les codes locaux ou, en l'absence de tels codes, selon le National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 ou le Code canadien de l'électricité, CSA C22.1.

Attention

Lorsque vous installez des fils et câbles, attachez-les avec des attaches auto-bloquantes pour éviter qu'ils ne touchent la boîte de foyer ou autres surfaces chaudes du foyer.

Note

Si vous n'êtes pas certains des pièces exigées pour faire l'installation dans le foyer, communiquez avec le détaillant Valor local à foyervalor.com

Accessoires électriques existants dans le foyer

Foyers H5 1100I, J et M; foyers H6 1400I, J et K

Si le Ventilateur de circulation d'air 1195CFK optionnel a été installé, le foyer est déjà raccordé au système électrique de la maison et il est opéré par le module de commande V-module. Cependant il est possible que ce module soit incompatible pour opération avec le système WiFi et qu'il doive être remplacé par un Module de commande GV60VM—voir les spécifications à la page suivante.

Spécifications de l'équipement

Pièces nécessaires

Selon le foyer dans lequel le WiFi sera installé, jusqu'à quatre troussees peuvent être requises. Le tableau ci-dessous indique lesquelles sont nécessaires par modèle de foyer. Vérifiez le modèle de foyer en repérant la carte d'information attachée au foyer. **Assurez-vous d'avoir en main toutes les pièces nécessaires avant de commencer.**

Trousse	Description	1100I, 1100J, 1150I, 1150J, 1400I, 1400J, 1400K	1100M
RCK400	Récepteur et Manette Valor10	✓	inclus avec le foyer
GV60VM	Module de commande (V-module)	*, **	*, **
GV60WIFI	Module WiFi	✓	✓
H5/6-WPK	Boîte de jonction / prise de courant	**	**

* Si le Ventilateur de circulation d'air 1195CFK optionnel est installé, vérifiez le numéro de modèle du module de commande—voir image ci-dessous (GV60VM)—le numéro devrait être G6R-BUMV3. Si le numéro ne se termine pas par V3, le GV60VM est nécessaires.

**Si le ventilateur n'est pas installé, vous devez obtenir le GV60VM et la Boîte de jonction H5/6-WPK pour brancher le module.

RCK400 Télécommande	Pièce n°
Récepteur bi-directionnel Valor10 B6R-RAP	4005597
Manette de télécommande Valor10 noire	4007548
Support mural de manette Valor10	4004459
Porte-piles BH-343-3B6	4006553
Câble pour porte-piles - 1500 mm	4006552
Pièces de Velcro 3/4", boucle (2)	4000022
Pièces de Velcro 3/4", crochet (2)	4000023
Attache-fils auto-bloquante	4005524
Piles AAA pour manette (2)	4002084
Piles AA pour porte-piles (4)	4006432

Guide d'opération de la télécommande GV60 Symax



Récepteur B6R-RAP



Manette VALOR10

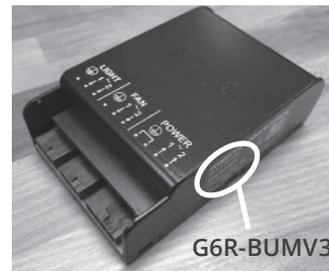


Support mural de manette



Porte-piles BH-343-3B6

GV60VM Module de commande	Pièces n°
Module de commande (v-module) G6R-BUMV3	4002530
Câble - module au récepteur G6R-CB10	4008199
Cordon d'alimentation 18GA-1MTR	4006350
Pièce de Velcro 3/4", boucle	4000022
Pièce de Velcro 3/4", crochet	4000023
Attache-fils auto-bloquante	4005524



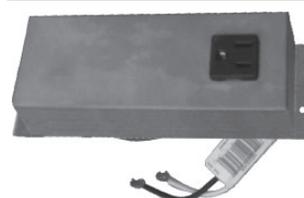
Module de commande G6R-BUMV3

GV60WIFI Module WiFi	Pièces n°
Module WiFi B6R-W2ZV-0	4007685
Câble WiFi (1000 mm) G60-ZCSW1000	4007686
Pièce de Velcro 3/4", boucle	4000022
Pièce de Velcro 3/4", crochet	4000023
Attache-fils auto-bloquantes (2)	4005524



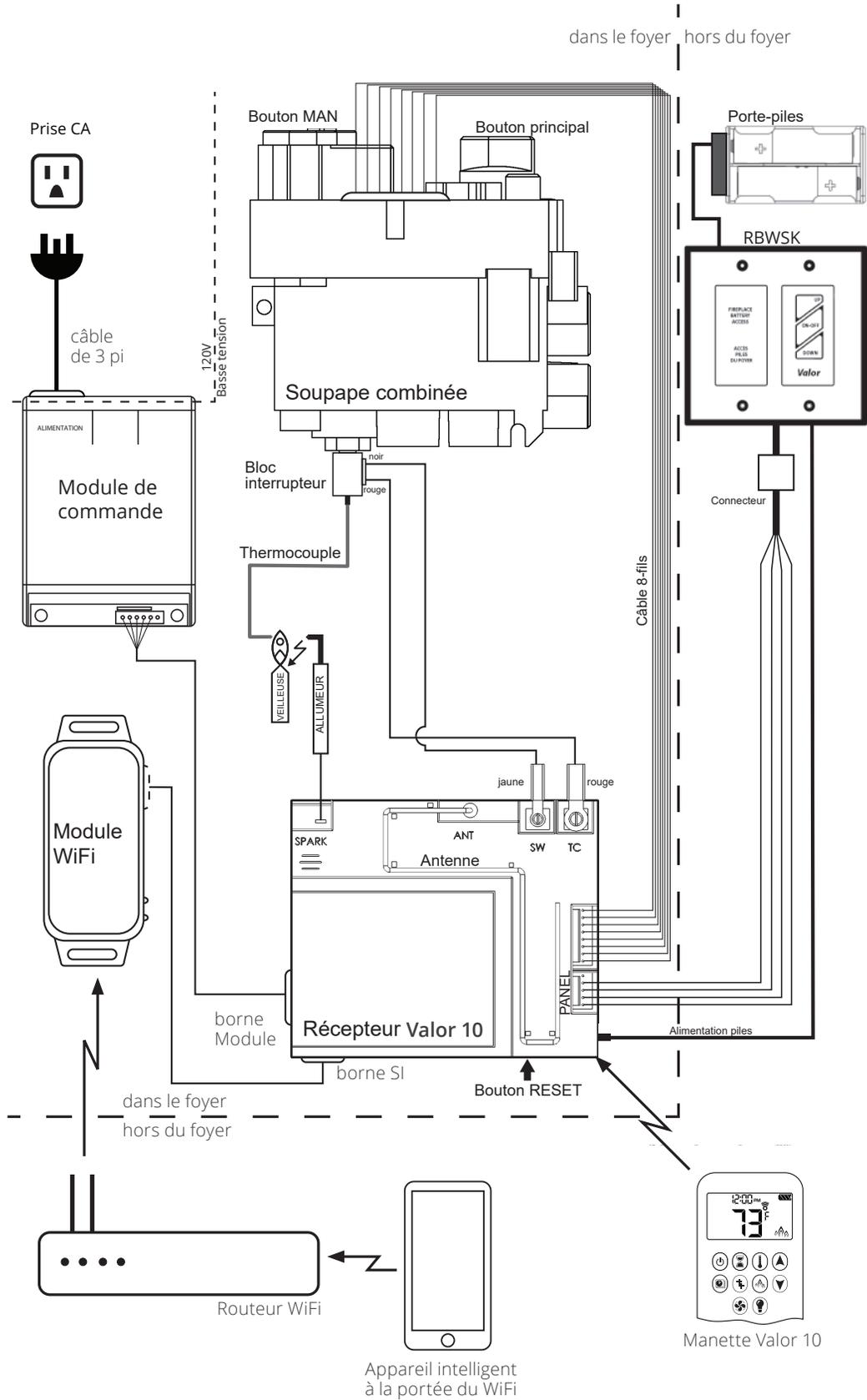
Module WiFi B6R-W2ZV-0

H5/6-WPK Boîte de jonction pour H5/H6	Pièces n°
Boîte de jonction	4004450
Prise à enclenchement	4006368



Boîte et prise pour H5/H6

Schéma des connexions



Section 1—Télécommande Valor10 RCK400

Foyers 1100 I / J, 1150 IL/JL, 1400 I/J/K

Pour les foyers 1100M

- sans ventilateur : allez à la [Section 2—Boîte de jonction H5/6-WPK](#)
- avec ventilateur : allez à la [Section 3—Module de commande GV60VM](#)

Installation

Cette section explique comment installer la télécommande Valor10 sur les foyers mentionnés ci-dessus.

Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 2.

Pièces à remplacer

- Récepteur
- Manette Valor10*
- Support de manette Valor10
- Porte-piles et câble**

* La manette contient un capteur mesurant la température et en conséquences, **elle est nécessaire** pour les fonctions thermostatiques de l'application mobile Valor10.

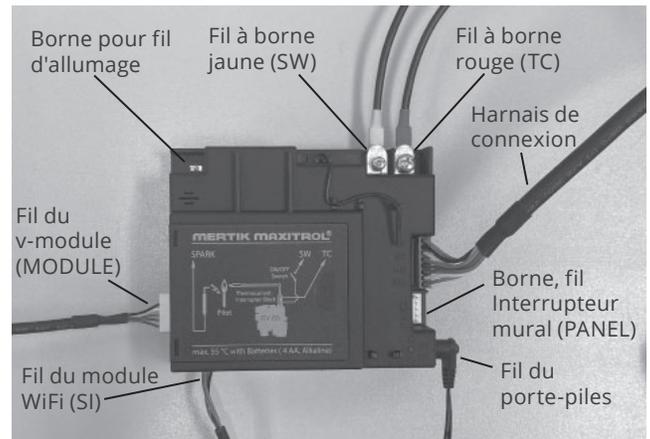
** Si les piles sont dans le récepteur, utilisez le porte-piles de cette trousse. Si les piles sont dans le porte-piles, dans le foyer ou avec l'interrupteur mural, il n'est pas nécessaire de le remplacer.

Remplacez le récepteur

Pour remplacer le récepteur :

1. Débranchez le courant électrique alimentant le foyer. Voir le Schéma des connexions à la page 3 pour tous les détails des connexions.
2. Étiquetez les fils du récepteur du foyer qui devront être débranchés :
 - Fil d'allumage
 - Fil à borne jaune (SW)
 - Fil à borne rouge (TC)
 - Harnais de connexion à la soupape à gaz
 - Harnais de connexion à l'interrupteur mural (PANEL)
 - Câble d'alimentation au porte-piles
 - Fil reliant le récepteur au V-module (s'il y a lieu)
3. Débranchez les fils et enlevez le récepteur.

4. Branchez les fils étiquetés au nouveau récepteur.



5. Collez des pièces de Velcro incluses au nouveau récepteur et placez-le à sa place dans le foyer, vous assurant que le bouton RESET soit orienté pour en avoir accès facilement.

Synchronisez la nouvelle télécommande

Le nouveau récepteur et la nouvelle manette Valor10 doivent être synchronisés avant leur première utilisation.

1. Installez les 4 piles AA alcalines fournies dans le porte-piles.
2. Installez les 2 piles AAA alcalines fournies dans la manette Valor10.
3. Repérez le bouton RESET sur le récepteur.
4. Avec un objet effilé, pressez et tenez le bouton RESET du récepteur jusqu'à ce que vous entendiez deux bips. Après le second bip plus long, relâchez le bouton.
5. Dans les 20 secondes suivantes, appuyez sur le bouton  sur la manette de télécommande. **CONN** et des chiffres seront affichés. Deux courts bips indiquent que la synchronisation est complète.

Si vous entendez un long bip, la synchronisation n'a pas été faite ou la connexion des fils n'est pas correcte.

Une fois la synchronisation faite, la télécommande est 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.

Si désiré installez le support mural de manette à au moins 3 pieds (0,9 m) du foyer. Ne l'installez pas au-dessus du foyer.

Allez à la section suivante.

Section 2—Boîte de jonction H5/6-WPK

Foyers H5 et H6 sans ventilateur ou prise de courant déjà installés

Pour les autres foyers, allez à la [Section 3—Module de commande GV60VM](#).

Installation

Cette section explique comment installer la boîte de jonction H5-H6 dans le foyer.

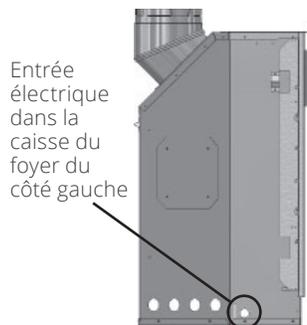
Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 2.

Pièce à installer

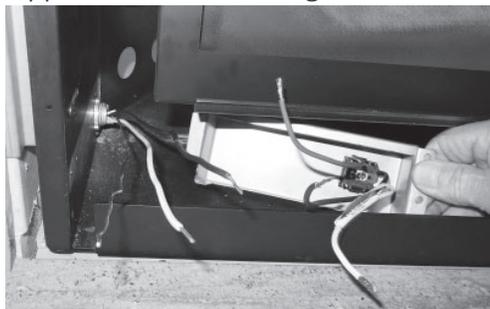
- Boîte de jonction avec prise

Installez et raccordez la boîte de jonction

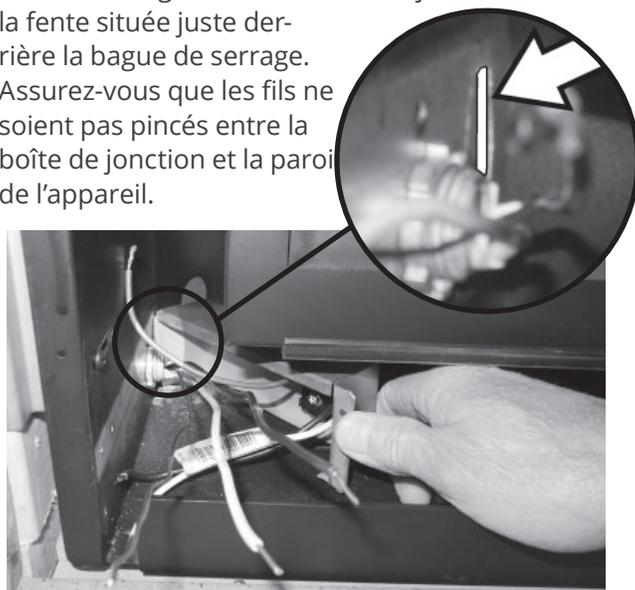
1. Débranchez le courant électrique alimentant le foyer. Voir le Schéma des connexions à la page 3 pour tous les détails des connexions.
2. Insérez le câble électrique dans la caisse de l'appareil du côté gauche en utilisant une bague de serrage certifiée pour le type de câble utilisé. Ne serrez pas la bague tout de suite afin de permettre l'ajustement du câble.



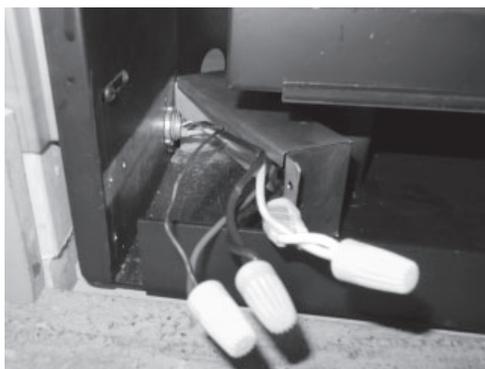
3. Insérez la boîte de jonction fournie dans la caisse de l'appareil sur le devant à gauche.



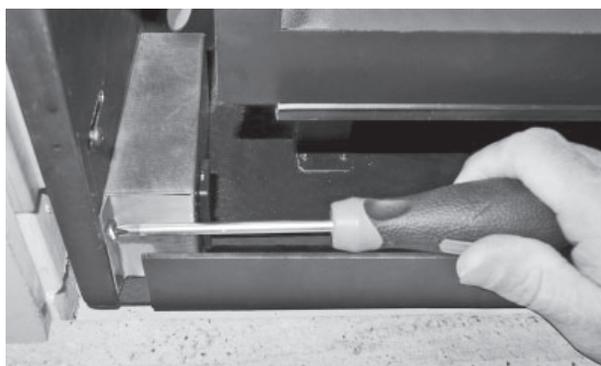
4. Insérez la languette de la boîte de jonction dans la fente située juste derrière la bague de serrage. Assurez-vous que les fils ne soient pas pincés entre la boîte de jonction et la paroi de l'appareil.



5. Branchez les fils correspondants et couvrez-les avec des connecteurs de fil.



6. Placez les fils dans la boîte de jonction et placez la boîte tout contre la paroi de gauche de la caisse de foyer tout en poussant vers l'extérieur le câblage en excès.
7. Serrez la bague de serrage.
8. Fixez la boîte de raccordement à la paroi de l'appareil (1 vis).



Section 3—Module de commande GV60VM

Foyers H5 et H6 dont le module de commande (V-module) est une version V2 ou moins récente ou sans module de commande

Pour les foyers équipés d'un module de commande dont la version est V3—voir la page 2 pour savoir comment vérifier le numéro de modèle—allez à la [Section 4—Module WiFi GV60WIFI](#).

Installation

Cette section explique comment installer le module de commande dans le foyer afin de pouvoir y brancher le module WiFi.

Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 2.

Pièces à installer

- Module de commande (V-module)
- Cordon d'alimentation CA
- Câble reliant le module de commande au récepteur

Remplacez le module de commande

Procédez à cette étape **seulement si le module existant est un modèle dont le numéro se termine par V2 ou moins récent**. Autrement, allez à l'étape *Installez le nouveau module de commande*.

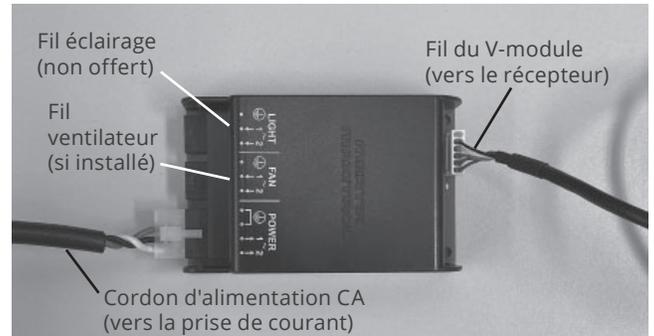
Pour enlever le module de commande :

1. Coupez l'alimentation à la prise de courant dans le foyer si ça n'est déjà fait.
2. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.
3. Débranchez la câble reliant le module au ventilateur.
4. Débranchez le câble reliant le module au récepteur.
5. Enlevez le module et tous ses câbles.

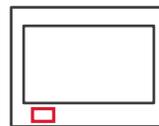
Installez le nouveau module de commande

Consultez le Schéma des connexions à la page 3 pour tous les détails à propos des connexions.

1. Coupez l'alimentation à la prise de courant dans le foyer si ça n'est déjà fait.
2. Branchez la borne Molex du cordon d'alimentation fourni à la borne POWER du module de commande.



3. Branchez le cordon d'alimentation à la prise de courant dans le foyer.
4. Branchez le câble de la borne blanche du module de commande à la borne MODULE du récepteur.
5. Branchez le câble du ventilateur s'il est installé.
6. Collez au module une pièce de Velcro fournie et placez le module sous la boîte de foyer, près du récepteur, tel qu'indiqué ci-dessous.



H5/H6

Allez à la [Section 4—Module WiFi GV60WIFI](#).

Section 4—Module WiFi GV6oWIFI

Tous les foyers H5 et H6

Installation

Cette section explique comment installer le module WiFi dans les foyers mentionnés ci-dessus.

Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 2.

Pièces à installer

- Module WiFi
- Câble reliant le module WiFi au récepteur

Installez le module WiFi

Consultez le Schéma des connexions à la page 3 pour tous les détails à propos des connexions. Pour installer le module WiFi :

1. Branchez le câble fourni de la borne RECEIVER sur le module à la borne SI sur le récepteur.



2. Collez une pièce de Velcro au module WiFi et placez-le derrière sous la boîte de foyer, à droite, tel qu'indiqué ci-dessous. Orientez le module pour que son bouton RESET soit facilement accessible.



H5/H6

Application mobile Valor10

L'application mobile Valor10 peut maintenant être téléchargée et utilisée sur un appareil intelligent.

Pour savoir comment configurer et utiliser l'application, consultez le Guide d'installation, disponible sur notre site web foyervalor.com.



Service après installation

Réinitialisation du module WiFi

Dans le cas où il y aurait une défaillance non récupérable du module WiFi ou encore si le propriétaire doit installer un nouveau réseau internet, le module peut être facilement réinitialisé pour le remettre à son état initial de fabrication. Il pourra ensuite être à nouveau réglé selon les étapes énumérées dans ce guide.

Une fois réinitialisé, le témoin WLAN clignotera brièvement en rouge, indiquant la perte de connexion avec le réseau, puis clignotera en bleu, indiquant la recherche de connexion.

Le module a maintenant retrouvé son état initial de fabrication et il peut être reconfiguré selon les directives données avec l'application.



Mise en garde

Cette action supprime toutes les données de réseau du module WiFi!

Pour réinitialiser le module :

1. Assurez-vous que le module soit alimenté en électricité par le foyer.
2. Sur le module WiFi, insérez un objet pointu (ex. attache-feuille) dans le petit trou sous WLAN LED et pressez jusqu'à ce que vous sentiez le déclic du bouton de réinitialisation.



3. Tenez le bouton pressé pendant 20 secondes. Le module est en mode d'initialisation.

Durant l'initialisation, le témoin LED Receiver clignotera en bleu, d'abord lentement, puis rapidement. Après 20 secondes, il clignotera à nouveau lentement; relâchez le bouton. Un témoin LED Receiver vert s'allumera.

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