

# INSTALLATION MANUAL



# WIFI UPGRADES

For Valor L1, L1 See Thru, L2, L3, LT1, LT2 , LX1, LX2, H3, H5, H6, and P2 Heaters

## Introduction

The Valor L1, L1 See Thru, L2, L3, LT1, LT2, LX1, LX2, H3, H5, H6 and P2 fireplaces may be upgraded with a WiFi module, allowing the homeowner to connect the fireplace onto the home's WiFi system and control it using the Valor 10 app on a smart device (which must be within WiFi range).

There are separate general requirements for each major style of fireplace. Make sure to follow the instructions for each style.

## Electrical Requirements

A grounded, single phase, 115VAC power supply is required for operation of the WiFi system.

If the AC main power is lost, WiFi operation will be lost also. Remote operation of the fireplace (using the remote handset or wall switch) can still be achieved if battery power is already supplied and available.

### **WARNING**

**All electrical installations must be performed by a qualified electrician and must be electrically wired and grounded in accordance with local codes, or, in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 or the Canadian Electrical Code, CSA C22.1.**

### **Attention!**

If the AC receptacle in your fireplace has not been connected, see your *Installation Manual* for instructions, or hard wire back to available power (consult local electrical codes).

## Table of Contents

Hardware Specifications.....	2
Wiring Diagram.....	5
H3, H5/6 Power Kits.....	6
P2 Power Kit (P2-WPK) .....	7
V-Module Kit (GV60VM).....	8
Linear Models.....	8
H3, H5 and H6 Models .....	9
P2 Models .....	10
Remote Kit (RCK400).....	11
After Installation.....	13

### **Caution**

When installing any cables or wires in the steps listed, be sure to gather any extra wire with cable ties and prevent them touching the firebox or other hot metal surfaces in the fireplace!

# Hardware Specifications

All Models

## Hardware Requirements

Depending on which model fireplace you are installing the upgrade on, the hardware required will be different. There are three different hardware kits that may be required. They are listed below by fireplace - check your fireplace's information card to identify its model.

**Any kit marked with a ✓ is required - be sure you have all required kits before starting the upgrade.**

Kit	Description	Linear Fireplaces (L, LX, and LT)					H3, H5 and H6 Fireplaces		P2 Fireplaces
		1500I, 1700I	1500J, 1700J, 1800J, 2200J	1500K, 1600K, 1700K, 1800K	2100K, 2200K	2500K, 2700K	1000M, 1100M, 1400M	1100I, 1100J, 1150I, 1150J, 1400I, 1400J, 1400K	200A
RCK400	Valor 10 Receiver / Remote Kit	✓	✓	Included	Incl	Incl	Included	✓	Included
n/a	Junction Box	**	**	Included	Incl	Incl	Incl with H6 1400M		
H3-WPK	H3 WiFi Power Kit								
H5/6-WPK	H5 and H6 WiFi Power Kit						† H5 1100M only	†	
P2-WPK	P2 WiFi Power Kit								†
GV60VM	V-Module Kit (V3)	✓	✓	✓	Incl	Incl	* †	* †	†
GV60WIFI	WiFi Module Kit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

- \* If your H5 or H6 has an 1195CFK optional fan kit installed, verify the power module installed is a G6R-BUMV3 (see *GV60 (V-Module Kit)* on next page for details). If it is not a V3, you will need to order the GV60VM kit.
- \*\* Series I and J Linears: If no electrical accessories are already installed, a standard junction box with receptacle must be installed. See your fireplace's installation manual.
- † If your fireplace has no fan kit installed, you will need to order the GV60VM and the power kit specific to your fireplace:  
For H5, H6: H5/6-WPK.  
For P2: P2-WPK.  
For H3: H3-WPK.

## Notes - Existing Electrical Accessories

### L1 1500, L2 1700 or L3 1800 fireplaces

- Your fireplace may have been already installed with an optional fan (1595CFK) and/or optional lighting kit (1565LLK). These kits are operated independently from the remote control and cannot be operated with the WiFi system and Valor 10 Remote Control or Valor 10 Application.
- If an optional 1595CFKV2 fan has been installed, it has a GV60VM V-Module already and can be operated by WiFi/ Valor 10 Remote control and Application.

### LX1 2100 or LX2 2200 fireplaces

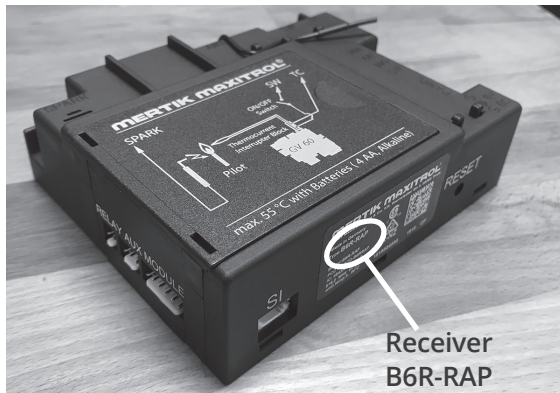
- Your fireplace is supplied with ambient lighting above the burner. The lighting can be operated with the WiFi system, Valor 10 Remote Control or Valor 10 Application. The existing V-Module provided with these fireplaces may not be compatible with the WiFi upgrade, in which case, you may need the V-Module Kit GV60VM - see specifications of required components next page.

**Note:** If you are unsure of whether the equipment in your installation meets requirements, please contact your local Valor dealer: [valorfireplaces.com/contact/](http://valorfireplaces.com/contact/)

# Hardware Specifications

All Models

RCK400 (Remote Control Kit)	Part No.
Receiver Valor 10 Two Way B6R-RAP	4005597
Valor 10 Handset Black	4007548
Valor 10 Handset Wall Holder	4004459
Battery Holder BH-343-3B6	4006553
Battery Box Cable 1500 mm	4006552
Velcro 3/4" Wide Loop Self Adhesive (2)	4000022
Velcro 3/4" Wide Hook Self Adhesive (2)	4000023
Cable Tie	4005524
AAA Batteries for Handset (2)	4002084
AA Batteries for Battery Holder (4)	4006432
GV60 Valor 10 Remote Control Operation Manual	



Valor 10 Remote Control Handset

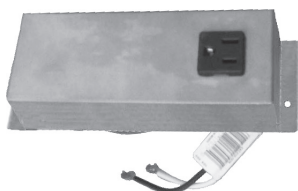


Handset Wall Holder



Battery Holder BH-343-3B6

H5/6-WPK (WiFi Power Kit for H5 & H6)	Part No.
Electrical Housing	4004450
Electrical Snap-In Socket	4006368



H5/6-WPK WiFi Power Kit for H5 and H6

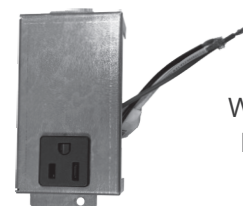
GV60VM (V-Module Kit)	Part No.
V-Module - Relay Box G6R-BUMV3	4002530
Cable Module to Receiver G6R-CB10	4008199
Power Cord Assembly 18GA-1MTR	4006350
Velcro 3/4 Wide Loop Self Adhesive	4000022
Velcro 3/4 Wide Hook Self Adhesive	4000023
Cable Tie	4005524



GV60WIFI (WiFi Module Kit)	Part No.
WiFi Module Box (v3) B6R-W3ZV	4007685
WiFi Cable (1000 mm) G60-ZCSW1000	4007686
Velcro 3/4 Wide Loop Self Adhesive	4000022
Velcro 3/4 Wide Hook Self Adhesive	4000023
Cable Ties 3.5" (2)	4000960



P2-WPK (WiFi Power Kit for P2)	Part No.
Electrical Housing	4010814
Electrical Snap-In Socket with wires	4006368
#8 - 32 K-Lock Nut W/External Tooth Lock Washer	4011482
#8 - 32 Hxagonal Nut Plated	4001517
16GA 150 MM Ground Wire w/Ring Terminal Connector	4011483
Screw 8 x 3/8 Tapping PN HD PH	100A757



P2-WPK WiFi Power Kit for P2

# Hardware Specifications

All Models

H3-WPK (WiFi Power Kit for H3)	Part No.
Electrical Housing	4007428
Electrical Snap-In Receptacle 3 Prong	4004495
#8 - 32 K-Lock Nut W/External Tooth Lock Washer	4011482
#8 - 32 Hxagonal Nut Plated	4001517
16GA 150 MM Ground Wire w/Ring Terminal Connector	4011483
Screw 8 x 3/8 Tapping PN HD PH	100A757



H3-WPK  
WiFi Power  
Kit for H3



# H3, H5/6 Power Kits

## Note

This Section only applies to **all H3, H5 and H6 fireplaces that do not have the optional 1095CFK (H3), 1195CFK (H5, H6) fan kit or an AC receptacle already installed**. Skip this page if this does not apply.

## Hardware

The H3-WPK (for H3) or H5/6-WPK (for H5/H6) kit consists of:

- An electrical housing
- An electrical snap-in socket

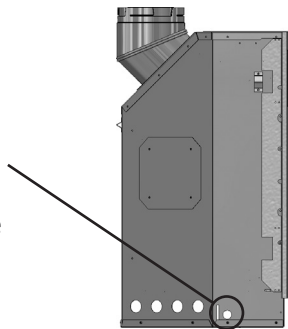
See *Hardware Requirements* on page 2 for full details.

## Installing the WiFi Power Kit

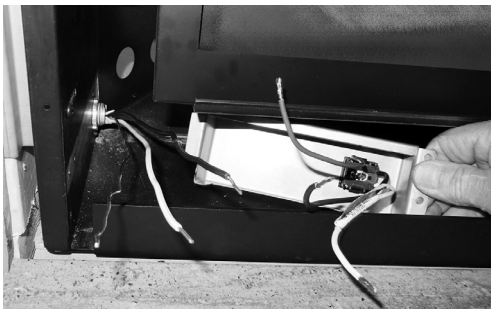
See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Make sure supply power is disconnected before proceeding.
2. Thread the home's electrical wire inside the appliance casing on the left hand side using an approved wire clamp for the type of wire used (not included). Do not tighten the wire clamp just yet to allow for wire adjustment.

Electrical wiring enters through the left hand side of the appliance case (front round hole)

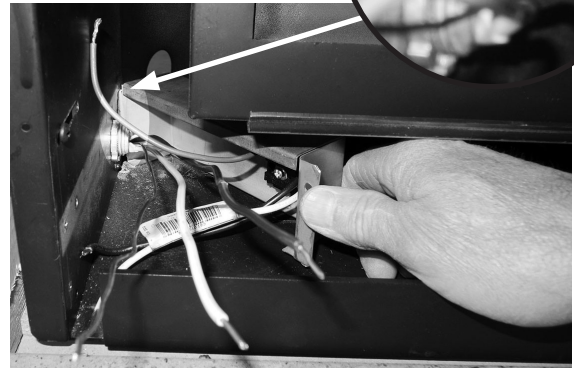


3. Place the junction box cover in the front left corner of the appliance case.



## H3, H5 and H6 Models

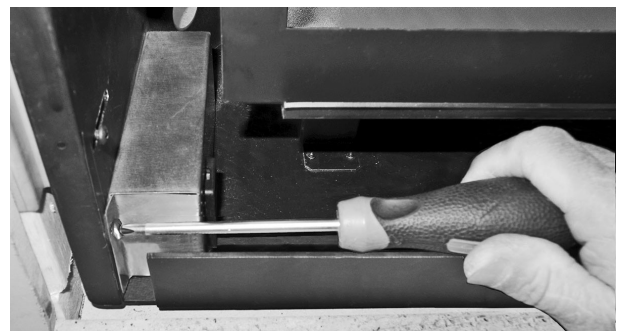
4. Slide the tab at the far end of the box into the slot of the appliance case located right behind the cable clamp. Ensure the wires are not pinched between the junction box and the appliance case.



5. Connect the corresponding wires and cap them with wire nuts.



6. Tuck the wires inside the junction box and hold it against the appliance case while pushing any excess wire out through the wire clamp.
7. Tighten the wire clamp outside of the appliance case.
8. Fix the junction box to the appliance (1 screw).



Proceed to **V-Module Kit (GV60VM)** for H3, H5 and H6 models on page 9.

# P2 Power Kit (P2-WPK)

## P2 Models

### Note

This Section only applies to **all P2 fireplaces that do not have the optional 255CFK fan kit or an AC receptacle already installed**. Skip this page if this does not apply.

### Hardware

The P2-WPK kit consists of:

- An electrical housing
- An electrical snap-in socket

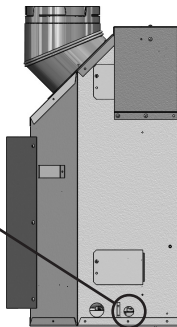
See *Hardware Requirements* on page 2 for full details.

### Installing the WiFi Power Kit

See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Make sure supply power is disconnected before proceeding.
2. Thread the home's electrical wire inside the appliance casing on the left hand side using an approved wire clamp for the type of wire used (not included). Do not tighten the wire clamp just yet to allow for wire adjustment.

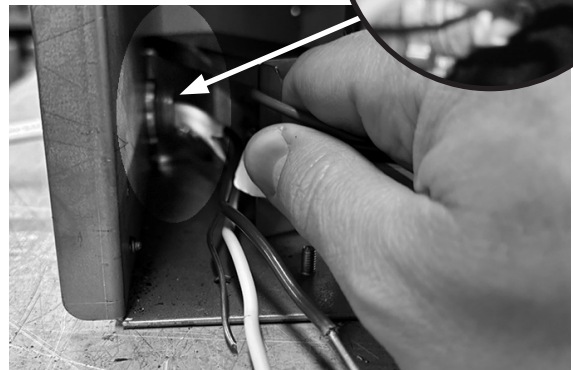
Electrical wiring enters through the left hand side of the appliance case (front round hole)



3. Place the junction box cover in the front left corner of the appliance case.



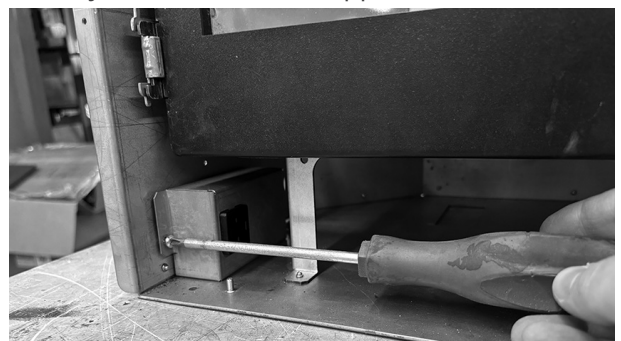
4. Slide the tab at the far end of the box into the slot of the appliance case located right behind the cable clamp. Ensure the wires are not pinched between the junction box and the appliance case.



5. Connect the corresponding wires and cap them with wire nuts.



6. Tuck the wires inside the junction box and hold it against the appliance case while pushing any excess wire out through the wire clamp.
7. Tighten the wire clamp outside of the appliance case.
8. Fix the junction box to the appliance (1 screw).



Proceed to **V-Module Kit (GV60VM)** for P2 Models on page 10.

# V-Module Kit (GV60VM)

## Linear Models

### Note

This Section only applies to **1500I/J, 1700I/J, 1800J, and 2200J fireplaces, linear models with an incompatible V-Module (V2 or earlier), or linear models lacking a V-Module entirely**. Skip this page if this does not apply.

### Hardware

The GV60VM kit consists of:

- V-Module
- AC power cable
- Receiver connector cable

See "Hardware Requirements" on page 2 for full details.

### Removing an Old V-Module

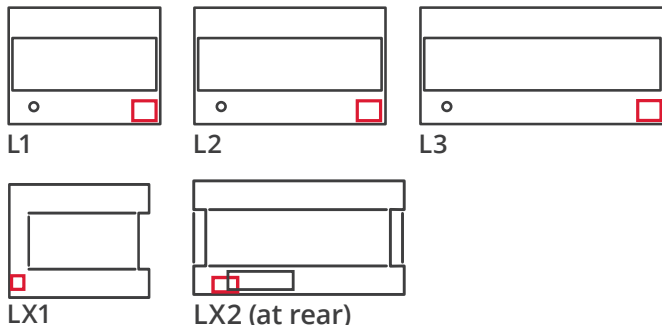
Only carry out these steps if removing a V2 or earlier V-Module.

1. Disconnect power to the power receptacle.
2. Disconnect the AC plug from the power receptacle.
3. Disconnect the fan cable (if installed) from the fan.
4. Disconnect the cable from the MODULE port on the Receiver.
5. Remove the old V-Module with AC power cable, fan, and Receiver cable.

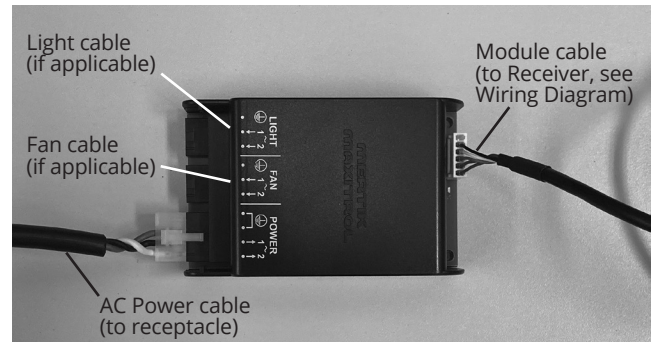
### Installing the V-Module

See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

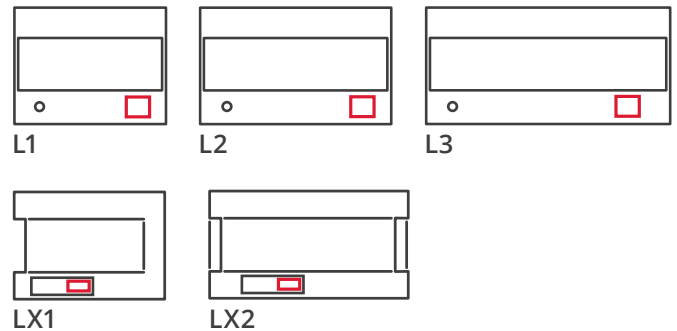
1. Disconnect power to the appliance.
2. Connect the AC power cable's Molex connector to the POWER terminal of the V-Module.
3. Plug the power cable into the fireplace's AC receptacle. The receptacle is located inside the fireplace. Its position for each appliance is indicated below by the red rectangle.



4. Connect one end of the V-Module's Receiver terminal cable (white connector) to the MODULE Port on the Receiver, and the other end to the V-Module.
5. Connect the fan/light Molex connectors (if applicable).



6. Attach Velcro and place the V-Module as close to the location indicated in the diagrams below as possible, inside the front panel of the fireplace. The placement should be close to the power receptacle.



### Note

The V-module should be placed as close to the Receiver as possible depending on your fireplace.

In L2 and L3, there is a grommeted hole in the front panel stiffener you may pass cabling through as needed.

Proceed to [Remote Kit \(RCK400\)](#).

# V-Module Kit (GV60VM)

## H3, H5 and H6 Models

### Note

This Section only applies to **1000M, 1100I/J, 1150I/J, 1400I/J, 1400K, and 1100M** fireplaces, those with **an incompatible V-Module (V2 or earlier), or those lacking a V-Module entirely**. Skip this page if this does not apply.

### Hardware

The GV60VM kit consists of:

- V-Module
- AC power cable
- Receiver connector cable

See "Hardware Requirements" on page 2 for full details.

### Removing an Old V-Module

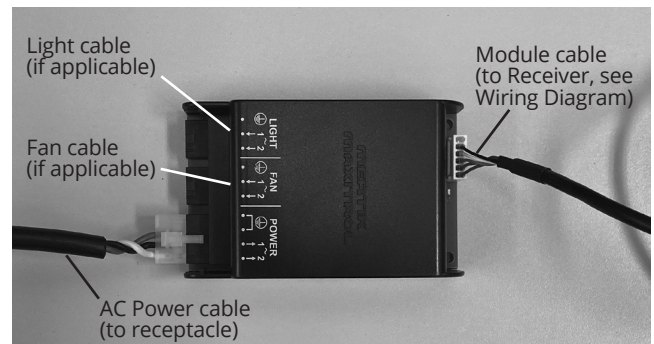
Only carry out these steps if removing a V2 or earlier V-Module.

1. Disconnect power to the power receptacle.
2. Disconnect the AC plug from the power receptacle.
3. Disconnect the fan cable (if installed) from the fan port.
4. Disconnect the light cable (if installed) from the light port.
5. Disconnect the cable from the MODULE port on the Receiver.
6. Remove the old V-Module with AC power and Receiver cables.

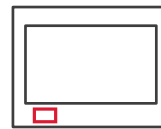
### Installing the V-Module

See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Disconnect power to the appliance.
2. Connect the AC power cable's Molex connector to the POWER terminal of the V-Module.
3. Plug the power cable into the fireplace's AC receptacle. The receptacle is located inside the fireplace in the bottom left corner.
4. Connect one end of the V-Module's Receiver terminal cable (white connector) to the MODULE Port on the Receiver, and the other end to the V-Module.
5. Connect the fan/light Molex connectors (if applicable).



6. Attach Velcro and place the V-Module as close to the location indicated in the diagram below as possible, inside the bottom of the fireplace.



H3/H5/H6

### Note

The V-module should be placed as close to the Receiver as possible depending on your fireplace.

Proceed to [Remote Kit \(RCK400\)](#).

# V-Module Kit (GV60VM)

## P2 Models

### Note

This Section only applies to **200A fireplaces with an incompatible V-Module (V2 or earlier), or those lacking a V-Module entirely.** Skip this page if this does not apply.

### Hardware

The GV60VM kit consists of:

- V-Module
- AC power cable
- Receiver connector cable

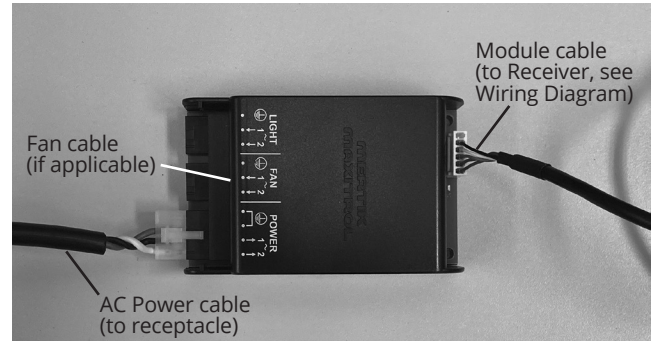
See "Hardware Requirements" on page 2 for full details.

### Installing the V-Module

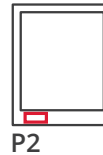
See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Disconnect power to the appliance.
2. Connect the AC power cable's Molex connector to the POWER terminal of the V-Module.
3. Plug the power cable into the fireplace's AC receptacle. The receptacle is located inside the fireplace in the bottom left corner.
4. Connect one end of the V-Module's Receiver terminal cable (white connector) to the MODULE Port on the Receiver, and the other end to the V-Module.

5. Connect the fan Molex connector (if applicable).



6. Attach Velcro and place the V-Module as close to the location indicated in the diagram below as possible, in the back left corner of the bottom of the fireplace, behind the receiver.



### Note

The V-module should be placed as close to the Receiver as possible depending on your fireplace.

Proceed to **Remote Kit (RCK400)**.

# Remote Kit (RCK400)

## Note

This section applies to **1500I/J, 1700I/J, 1800J, 2200J, 1100I/J, 1150I/J, 1400I/J, and 1400K fireplaces, or fireplaces without a Valor 10 receiver and handset already included.** Skip this page if this does not apply.

## Hardware

The RCK400 kit consists of:

- Receiver
- Valor 10 remote handset\*
- Valor 10 handset wall holder
- Battery holder\*\*
  - Battery holder cable

## Notes

\* The handset contains the temperature sensor and is therefore **required** to use any thermostatic functions via the app.

\*\* If there is already an existing battery holder and cable installed in your fireplace, you may continue to use it.

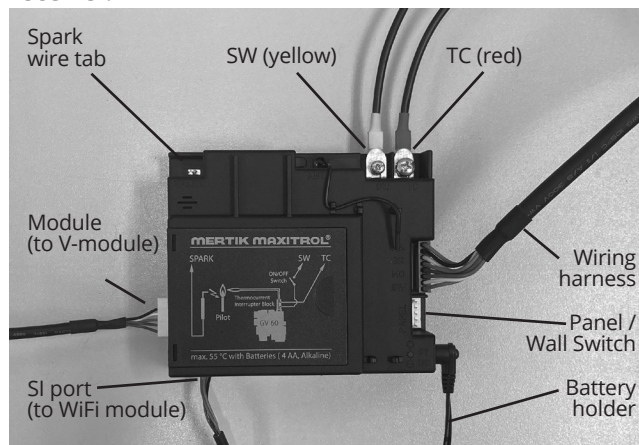
See "Hardware Requirements" on page 2 for full details.

## Installing the Receiver

See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Disconnect power from the fireplace.
2. Label wires and disconnect from existing Receiver. See Wiring Diagram on page 5 for reference. These include:
  - SPARK (Ignitor) wire
  - SW (yellow) wire
  - TC (red) wire
  - Wiring harness to the control valve
  - PANEL wire to remote wall switch (if applicable)
  - Battery holder cable (if applicable)
  - MODULE wire to V-Module (if applicable)
3. Remove old Receiver.


4. Reconnect the wires listed in Step 1 to the new Receiver.



5. Place Velcro tabs onto the new Receiver, and place it in the original location. Make sure the RESET button is facing the direction of easiest access.

## Synchronize New Remote Control

Your new Receiver comes with a Valor 10 handset. The Receiver and the handset must be initially paired before the first use. (Note that batteries must already be installed in the wall mounted battery holder)

1. Insert two 1.5 V AAA alkaline batteries in the handset.
2. Locate the RESET button on the front side of the Receiver.
3. With a thin object, press and hold the Receiver's RESET button until you hear one short and one long beeps. After the second beep, release the reset button.
4. Within the subsequent 20 seconds, press and hold the  button on the remote handset. **COM** will be displayed on the handset during the pairing sequence. You will hear two short beeps confirming the pairing is done.

If you hear one long beep, the pairing sequence has failed or the wiring is incorrect.

This is a one time pairing only and is not required when changing the batteries of the handset or battery holder. The remote control system is now ready to use.

If desired, mount the wall holder to the wall, no closer than 3' to the fireplace. Do not mount the wall holder above the fireplace.

Proceed to [Wifi Module Kit \(GV60WIFI\)](#).

# WiFi Module Kit (GV60WIFI)

## Note

This Section applies to **all fireplaces**.

## Hardware

The GV60WIFI kit consists of:

- WiFi module
- Receiver connector cable

See "Hardware Requirements" on page 2 for full details.

## Installing the WiFi Module

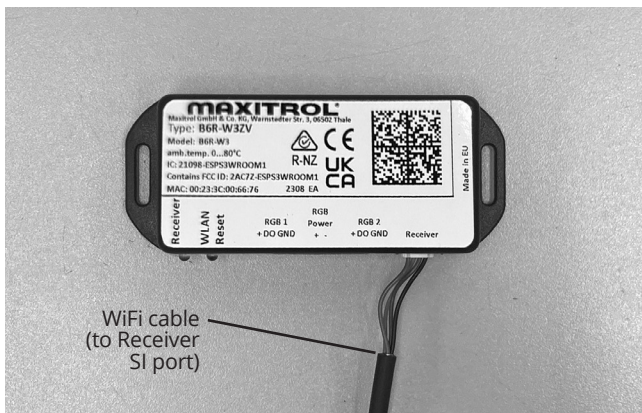
See "Wiring Diagram" on page 5 for details.

1. Disconnect all power sources (even if you just installed the Receiver). Unplug V-Module from the receptacle and disconnect the battery pack.
2. Wait 1 minute for unpowered Receiver to reset.
3. Replug the V-module to the receptacle.

## ! Attention!

It is important that the main power is connected **before** the battery pack. This prevents the WiFi module from draining power from the batteries.

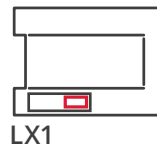
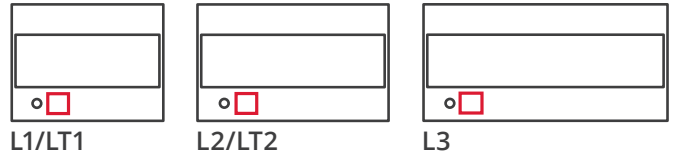
4. Connect cable from the WiFi module's RECEIVER port to the SI port on the Receiver.



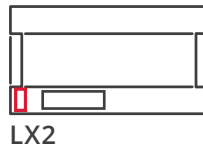
5. Connect battery pack to Receiver.
6. Attach Velcro and place the WiFi module inside the front panel of the fireplace per the diagrams to the right in *Module Installation Location*. The module should be placed with the RESET button facing toward the user.

## Module Installation Location

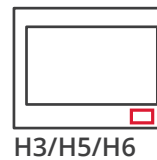
For Linear fireplaces (L1, L2, L3, LT1, and LT2) and LX1, place the WiFi module just to the right of the control valve, as indicated below.



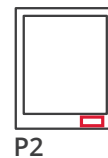
For the LX2, place the WiFi module on the inside of the access plate as far to the left as possible, as indicated below.



For H3, H5 and H6 fireplaces, place the WiFi module in the right hand end of the controls area as indicated below.



For P2 fireplaces, place the WiFi module in the back right corner of the bottom of the fireplace, behind the valve, as indicated below.



**Your installation is now complete.** You may now proceed to "*Valor 10 WiFi Control Software Instructions*", document 4007972.

# After Installation

## Resetting the Module

In the event of a nonrecoverable failure, or if the homeowner needs to set up a new home network, the WiFi module can be easily reset to factory default to allow all the setup steps to be done again.

### Caution

Performing this action removes all existing network data from your WiFi module!

To reset the module:

1. Ensure it is receiving power from the fireplace.
2. Insert a thin object (eg. paper clip) in the small opening below the WLAN LED on the unit and press until you feel the reset button click.



3. Hold the reset button for 30 seconds.

During the reset, the Receiver LED will blink blue slowly, then quickly. After the full 30 seconds, it will blink blue slowly again, and you can release the button. The Receiver LED will turn solid green.

Upon reset, the WLAN will briefly blink red (to indicate network loss) and then blink blue (to indicate seeking a connection).

The module is now at factory default and you are ready to configure.

## For Software Information


For information on how to use the Valor 10 software app to configure and operate your upgraded fireplace, please see "Valor 10 WiFi Control Software Instructions".

### Instruction Manual

# Valor 10 App

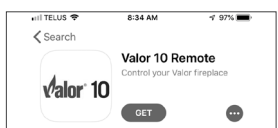
## Valor 10 WiFi Control Software Instructions

For Valor heaters using the Valor WiFi Module

 **Note to the Installer:** Completing installation of this software **requires** the Homeowner to provide a smart device and personal details. It is recommended you complete this installation with the homeowner present.

**Software Installation**

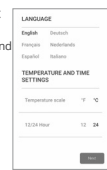
1. Visit either the Apple Store or the Google Play Store, depending on the destination smart device.
2. Search for "Valor 10". You will see an app called "Valor 10 Remote".




3. Download the Valor 10 app (free) to the smart device and allow it to complete its installation.
4. When installation is complete, launch the Valor 10 app.

**Software Setup and Connect**

1. After launch, set your desired language, temperature units, and time display (12 or 24 hour).
2. Tap Next.



3. You must register with Valor to use the app (one time only). Tap the Register button.



**REGISTRATION**

First Name:

Last Name:

Address:

City:


State:

Zip:

Phone:

Register

4. Fill in the Registration screen with the homeowner details. This will include setting a new password for a Valor 10 account.
5. Tap Register when all details are completed.



**REGISTRATION**

First Name:

Last Name:

Address:

City:

State:

Zip:

Phone:

Register

6. Once your email has been registered, you will have ten minutes to visit your email account and open the registration confirmation message there.
7. Click the "Verify your email" link in the email to confirm your use of the software.

4007972  
April 2024

1

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



# Installation WiFi

POUR FOYERS VALOR L1, L1 À 2 FACES, L2, L3, LT1, LT2, LX1, LX2, H3, H5, H6 ET P2

## Introduction

Les foyers Valor indiqués ci-dessus peuvent être mis à niveau pour permettre l'installation de pièces qui donneront la possibilité de faire fonctionner 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.**

Chaque type de foyer comporte certaines exigences qui doivent être respectées. Assurez-vous de bien suivre les instructions pour le foyer approprié.

## 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 (si installé) en autant que le système soit alimenté par des piles.

## Contenu

Spécifications d'équipement .....	15
Schéma des connexions .....	18
Prises H3-WPK, H5/6-WPK.....	19
Prise P2-WPK.....	20
Module de commande GV60VM .....	21
Linears .....	21
H3 / H5 / H6 .....	22
P2 .....	23
Télécommande Valor10 RCK400.....	24
Module WiFi GV60WIFI .....	25
Service après installation .....	26



### 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 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.

# Spécifications d'équipement Tous les modèles

## Pièces nécessaires

Selon le foyer dans lequel le WiFi sera installé, jusqu'à quatre trousses 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.**

Foyers		Linéaires (L, LX et LT)					H3, H5 et H6		P2
Trousse	Description	1500I, 1700I	1500J, 1700J, 1800J, 2200J	1500K, 1600K, 1700K, 1800K	2100K, 2200K	2500K, 2700K	1000M, 1100M, 1400M	1100I, 1100J, 1150I, 1150J, 1400I, 1400J, 1400K	200A
RCK400	Télécommande Valor 10	✓	✓	Incluse	Incluse	Incluse	Incluse	✓	Incluse
N/A	Boîte de jonction/ prise de courant	**	**	Incluse	Incluse	Incluse	Incluse avec H6 1400M		
H5/6-WPK	Boîte de jonction/ prise de courant pour H5						† H5 1100M seulement	†	
P2-WPK	Boîte de jonction/ prise de courant pour P2								‡
GV60VM	Module de commande V3 (V-Module)	✓	✓	✓		Inclus	* †	* †	‡
GV60WIFI	Module WiFi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

\* Si le Ventilateur de circulation d'air 1195CFK optionnel est installé sur le H5 ou H6, vérifiez le numéro de modèle du module de commande—voir image GV60VM à la page suivante—le numéro devrait être G6R-BUMV3. Si le numéro ne se termine pas par V3, le GV60M est nécessaire.

\*\* Linears I et J : Si aucun accessoire électrique n'est déjà installé, une boîte de jonction avec prise de courant standard fournie par l'électricien doit être installée. Voir guide d'installation du foyer.

† Si votre foyer n'est pas installé avec un ventilateur, les trousses GV60VM et Prises de courant spécifiques à votre appareil (-WPK) sont nécessaires:  
Pour H5, H6 : H5/6-WPK; pour P2 : P2-WPK; pour H3 : H3-WPK.

## Accessoires électriques existants dans le foyer

### Foyers L1 1500, L2 1700 ou L3 1800

- Les accessoires optionnels Ventilateur de circulation d'air 1595CFK et/ou Éclairage d'ambiance 1565LLK peuvent être déjà installés dans le foyer. Ces accessoires fonctionnent avec des contrôles indépendants de la télécommande et ne pourront pas être opérés par le WiFi, la télécommande Valor10 ou l'application Valor10.
- Si le Ventilateur de circulation d'air 1595CFKV2 optionnel a été installé, il est déjà opéré par la télécommande Valor10 via le module de commande GV60VM (V-module); il pourra être opéré par le WiFi et l'application Valor10.

### Foyers LX1 2100 ou LX2 2200

- Le foyer est fourni avec un éclairage d'ambiance au-dessus du brûleur. Cet éclairage est déjà opéré par un 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.

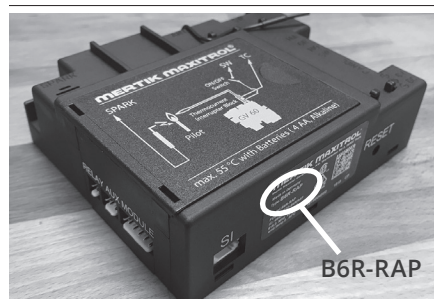
### Note

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](http://foyervalor.com)

# Spécifications d'équipement Tous les modèles

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

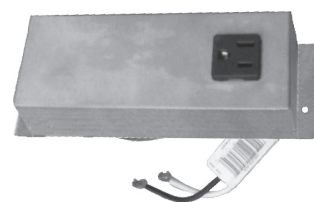


Manette VALOR10

Support mural de manette

Porte-piles BH-343-3B6

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



Boîte et prise de courant pour H5; déjà installée dans H6.

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



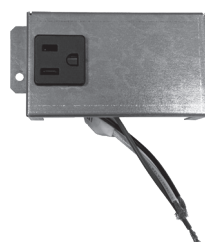
Module de commande G6R-BUMV3

GV60WIFI Module WiFi	Pièces n°
Module WiFi (v3) B6R-W3ZV	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-W3ZV

P2-WPK Boîte de jonction pour P2	Pièces n°
Boîte de jonction	4010814
Prise à enclenchement	4006368
Écrou K-Lock #8 - 32 avec rondelle dentelée autobloquante	4011482
Écrou hexagonal #8 - 32 plaqué	4001517
Fil de mise à la terre (ground) 16GA 150 MM avec anneau de connexion	4011483
Vis autotaraudeuse 8 x 3/8 PN HD PH	100A757



Boîte et prise de courant pour P2

# Spécifications d'équipement Tous les modèles

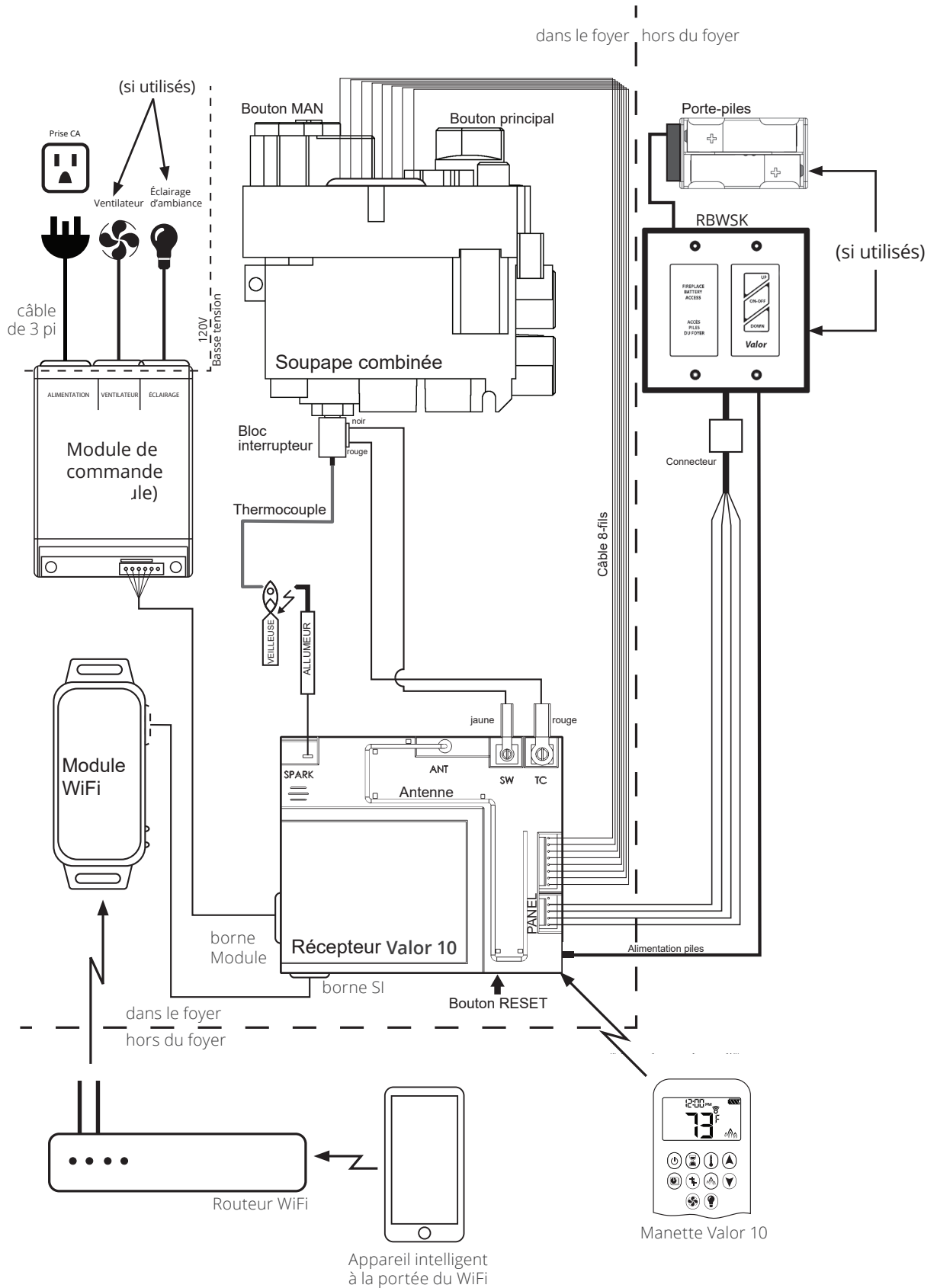
H3-WPK Boîte de jonction pour H3	Pièces n°
Boîte de jonction	4007428
Prise à enclenchement	4004495
Écrou K-Lock #8 - 32 avec rondelle dentelée autobloquante	4011482
Écrou hexagonal #8 - 32 plaqué	4001517
Fil de mise à la terre (ground) 16GA 150 MM avec anneau de connexion	4011483
Vis autotaraudeuse 8 x 3/8 PN HD PH	100A757



Boîte et prise de courant pour H3

# Schéma des connexions

Tous les modèles



# Prises H3-WPK, H5/6-WPK

H3/H5/H6

## Foyers H3, H5 et H6 sans ventilateur ou prise de courant déjà installés

Notez que le foyer H6 1400M avec éclairage d'ambiance a déjà une prise de courant.

Pour les autres foyers, allez à la section **Module de commande GV60VM**.

### Installation

Cette section explique comment installer la boîte de jonction H3, H5-H6 dans le foyer.

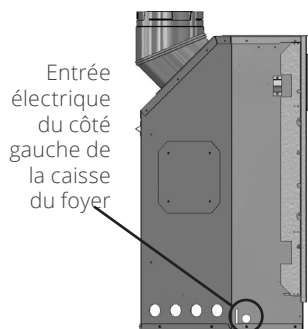
Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 3.

### Pièce à installer

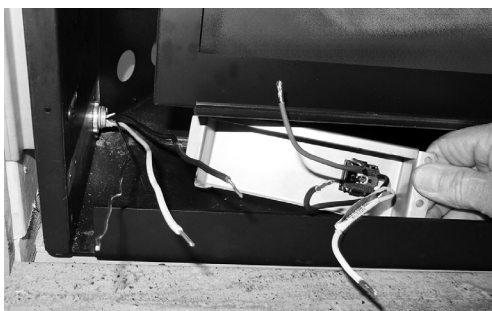
- Boîte de jonction avec prise

### Installez et raccordez la boîte de jonction

1. Débranchez le courant électrique alimentant le foyer. Voir le Schéma des connexions à la page 4 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.



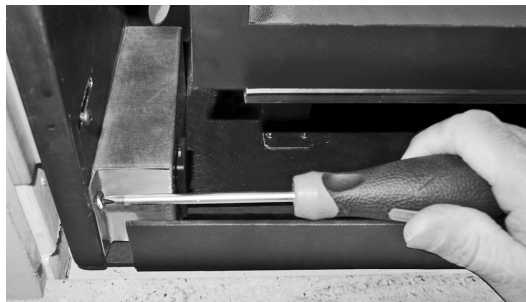
4. Insérez la languette de la boîte de jonction dans la fente située juste derrière la bague de serrage. Assurez-vous que les fils ne soient pas pincés entre la boîte de jonction et la paroi de l'appareil.



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).



9. Continuez à la section **Module de commande GV60VM**.

## Foyers P2 sans ventilateur ou prise de courant déjà installés

Si un ventilateur est déjà installé, allez à la section **Module WiFi GV60WIFI**.

### Installation

Cette section explique comment installer la boîte de jonction P2 dans le foyer.

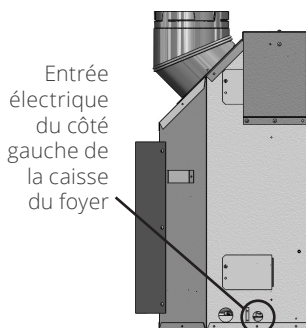
Les pièces incluses avec cette trousse sont indiquées à la page 3.

### Pièce à installer

- Boîte de jonction avec prise

### Installez et raccordez la boîte de jonction

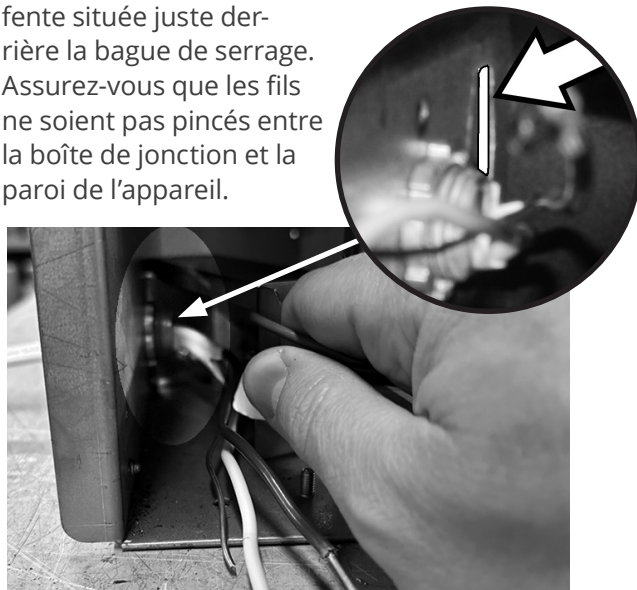
1. Débranchez le courant électrique alimentant le foyer. Voir le Schéma des connexions à la page 4 pour tous les détails des connexions.
2. Insérez le câble électrique dans la caisse de l'appareil du côté gauche en utilisant une bague de serrage certifiée pour le type de câble utilisé. Ne serrez pas 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).



9. Continuez à la section **Module de commande GV60VM**.

# Module de commande GV60VM

Linears

## Foyers 1500, 1700, 1800 I et J Foyers 2200 J dont le module de commande (V-module) est une version V2 ou moins récente

Pour les foyers équipés d'un module de commande dont la version est V3—voyez la page 2 pour savoir comment identifier le module—allez à la section [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.

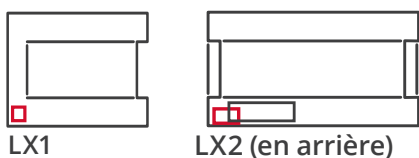
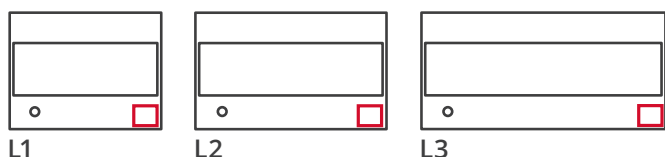
#### Pièces à installer

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

### Installez le module de commande

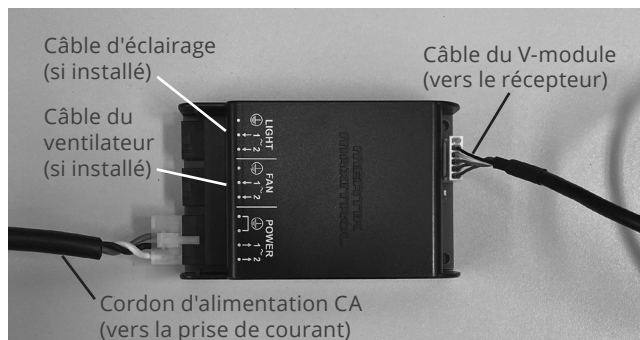
Consultez le Schéma des connexions à la page 3 pour tous les détails à propos des connexions. Pour installer le module de commande :

1. Si vous n'avez pas déjà coupé l'alimentation électrique au foyer, faites-le maintenant.
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. Les images ci-dessous indiquent où se situe la prise de courant selon le foyer.

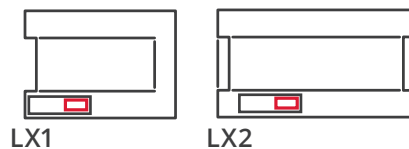
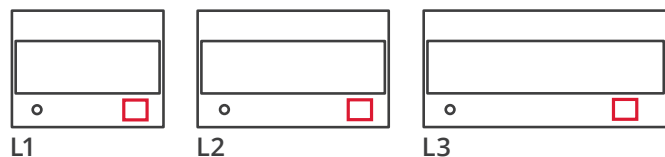


4. Branchez le câble de la borne blanche du module de commande à la borne MODULE du récepteur.
5. Branchez les câbles du ventilateur et de l'éclairage s'il y a lieu.

Notez que seuls le ventilateur 1595CFKV2 installé sur les foyers Linears et l'éclairage d'ambiance supérieur fourni avec le 2200J pourront être commandés avec la nouvelle télécommande.



6. Collez au module une pièce de Velcro fournie et placez le module dans la caisse du foyer derrière la paroi avant tel qu'indiqué ci-dessous. Le module devrait être près de la prise de courant.



Dans les foyers L2 et L3, le support de renforcement à l'avant au fond du foyer est perforé pour y faire passer les câbles si nécessaire.

Allez maintenant à la section [Module WiFi GV60WIFI](#).

# Module de commande GV60VM H3 / H5 / H6

## Foyers H3, 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*.

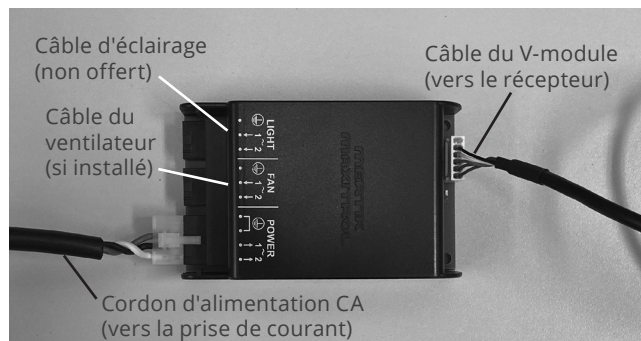
Pour enlever le module de commande :

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.



H3/H5/H6

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

## Foyers P2 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 [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

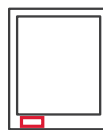
- Module de commande (V-module)
- Cordon d'alimentation CA
- Câble reliant le module de commande au récepteur

## Installez le module de commande

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

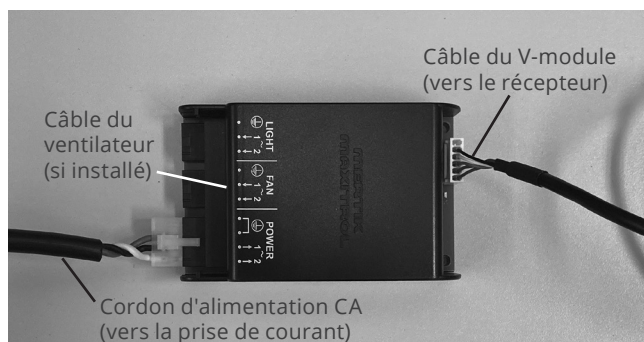
1. Coupez l'alimentation à la prise de courant dans le foyer si ça n'est déjà fait.
2. Branchez la borne Molex du cordon d'alimentation fourni à la borne POWER du module de commande.
3. Branchez la fiche du cordon d'alimentation à la prise de courant dans le foyer.
4. Branchez le câble reliant le module de commande au récepteur, de la borne blanche du module de commande à la borne MODULE du récepteur.

5. Collez au module une pièce de Velcro fournie et placez le module sous la boîte de foyer, vers l'arrière, à gauche,, tel qu'indiqué ci-dessous.



P2

Allez à la section [Module WiFi GV60WIFI](#).



# Télécommande Valor10 RCK400

## Foyers H3 1000J/K, H5 1100I/J et 1150IL/JL, H6 1400I/J/K, Linears 1500I/J, 1700I/J, 1800J, 2200J

Les foyers mentionnés ci-dessus nécessitent la télécommande Valor10 pour fonctionner avec le WiFi.

Pour les foyers 1000M et 1100M

- sans ventilateur : allez à [Prises H3, H5/6-WPK](#)
- avec ventilateur : allez à [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.

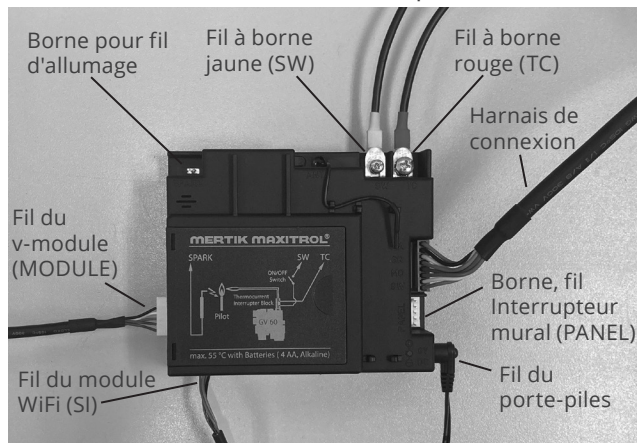
\*\* Si les piles sont dans le récepteur, utilisez le porte-piles de cette trousse. Si les piles sont dans un porte-piles, dans le foyer ou avec l'interrupteur mural, il n'est pas nécessaire de le remplacer.

### 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 (SPARK)
  - 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 étiquetés et enlevez le récepteur.



4. Branchez les fils 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 si elles n'y sont pas déjà.
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 un court et un long bip. Après le second bip plus long, relâchez le bouton.
5. Dans les 20 secondes suivantes, appuyez sur le bouton  sur la manette de télécommande.  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 [Module de commande GV60VM](#) ou [Module WiFi GV60WIFI](#) selon le cas.

# Module WiFi GV60WIFI

## Tous les foyers

### Installation

Cette section explique comment installer le module WiFi dans les foyers mentionnés dans ce guide.

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. Débranchez toute source d'alimentation, soit le cordon de la prise de courant et le câble du porte-piles du récepteur (même si vous venez juste d'installer un nouveau récepteur).
2. Attendez 1 minute pour que le récepteur déconnecté se recycle.
3. Rebranchez le cordon d'alimentation à la prise de courant.



### Attention!

L'alimentation électrique doit être sous tension **avant** de brancher le porte-piles, afin d'éviter que le module WiFi ne s'alimente avec les piles.

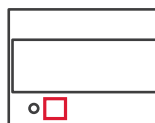
4. Rebranchez le porte-piles au récepteur.
5. Branchez le câble fourni, de la borne RECEIVER sur le module à la borne SI sur le récepteur.



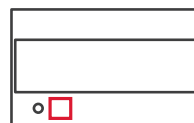
6. Collez une pièce de Velcro au module WiFi et placez-le aux endroits indiqués ci-dessous selon le foyer. Orientez le module pour que son bouton RESET soit facilement visible et accessible.

### Emplacement du module WiFi

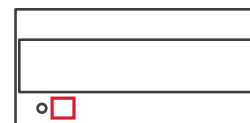
Pour les foyers Linear (L1, L2, L3, LT1, LT2) et LX1, placez le module WiFi à la droite de la soupape à gaz tel qu'indiqué ci-dessous.



L1/LT1



L2/LT2

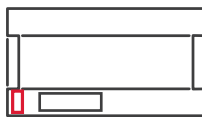


L3



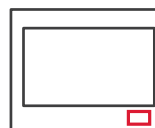
LX1

Pour LX2, placez le module WiFi derrière la paroi avant de la caisse du foyer, le plus à gauche possible tel qu'indiqué ci-dessous.



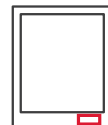
LX2

Pour les foyers H3, H5 et H6, placez le module WiFi à la droite des contrôles tel qu'indiqué ci-dessous.



H3/H5/H6

Pour les foyers P2, placez le module WiFi sous la boîte de foyer, à droite, derrière la conduite de gaz, tel qu'indiqué ci-dessous.

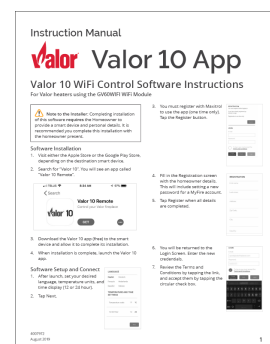


P2

### 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 [Webfoyervalor.com](http://Webfoyervalor.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.

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 30 secondes. Le module est en mode d'initialisation.

Durant l'initialisation, le témoin DEL Receiver clignotera en bleu, d'abord lentement, puis rapidement. Après 30 secondes, il clignotera à nouveau lentement; relâchez le bouton. Le témoin DEL Receiver vert s'allumera.

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.

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](http://www.foyervalor.com)