

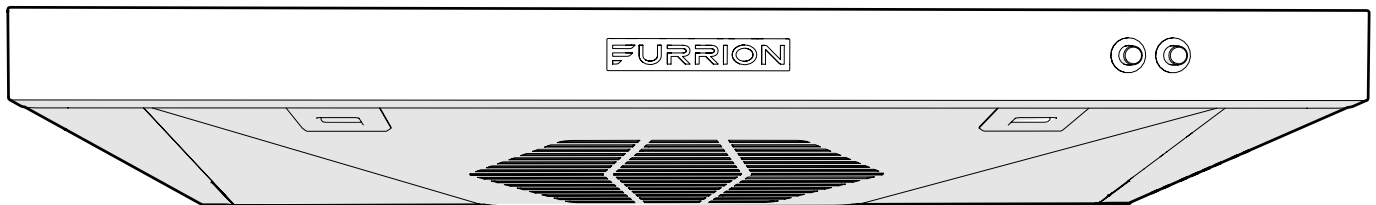
FURRION

12V Horizontal RV Range Hood

12V Horizontale RV Hottes de cuisinière

Owner's Manual / Manuel de l'Utilisateur

Model / Modèle: FH023SACR-BL
FH023SACR-SS



Welcome

Thank you for purchasing the Furrion 12V Horizontal RV Range Hood. Before operating your new appliance, please read these instructions carefully. This instruction manual contains information for safe use, installation and maintenance of the appliance.

Please keep this instruction manual in a safe place for future reference. This will ensure safe use and reduce the risk of injury. Be sure to pass on this manual to new owners of this appliance.

The manufacturer does not accept responsibility for any damages due to not observing these instructions. .

If you have any further questions regarding our products, please contact us at **support@furrion.com**

Contents

Welcome	1
Contents	2
Important Safety Instructions	3
Installation	5
What's in the Box	5
Range Hood Installation (with Microwave Oven)	5
Range Hood Installation (without Microwave Oven)	6
Exterior Wall Vent Installation	7
Operation	9
Fan Control	9
Light Control	9
Care and Cleaning	9
Warranty	10

Important Safety Instructions

Warning and important safety instructions appearing in this guide are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. Common sense, caution, and care must be exercised when installing, maintaining, or operating the appliance. Always contact the manufacturer about problems or conditions you do not understand.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- Do not use this fan with any solid state speed control device.
- Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire related construction.
- Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent back drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guidelines and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), The American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and local code authorities.
- When cutting into walls or ceilings, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- Use only metal ductwork. Exhaust air must be ducted to the outside. Do not vent exhaust air into spaces within walls, ceilings, attics, crawl spaces or garages.

CAUTION

For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials or vapors.

CAUTION

Do not allow insulation, ceiling finishing materials, roofing materials, or other debris to enter the fan housing or ductwork. Motor failures due to debris are not subject to warranty coverage.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- Before servicing or cleaning unit, switch power off at the service panel and lock service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.

Important Safety Instructions

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

- Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium settings.
- Always turn hood on when cooking at high heat or when cooking or flambeing food.
- Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
- Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING:

- **SMOTHER FLAMES** with a close-fitting lid, cookie sheet or metal tray, then turn off the burner. **BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.**
- **NEVER PICK UP A FLAMING PAN!** You may be burned.
- **DO NOT USE WATER**, including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion will result.
- Use an extinguisher only if:
 1. You know you have a class ABC extinguisher, and you already know how to operate it.
 2. The fire is small and contained in the area where it started.
 3. The fire department is being called.
 4. You can fight the fire with your back to an exit.

Based on 'Kitchen Fire Safety Tips' published by the NFPA.

**Save these instructions
for future reference**

Installation

What's in the Box

Make sure all the following items are included in the packaging. If any item is damaged or missing, contact your dealer.

RV Range Hood:

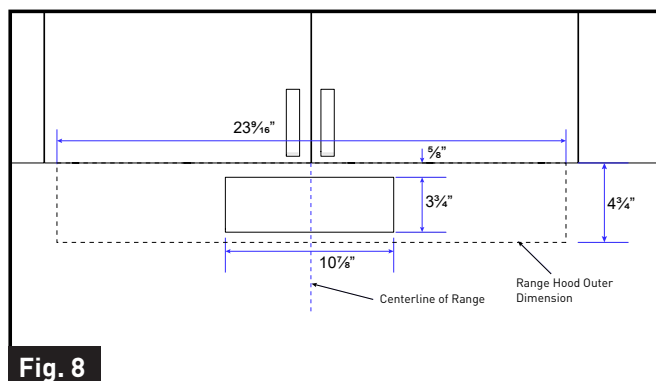
- 12V RV Range Hood
- Mounting Screws (4 pieces)
- Instruction Manual
- Warranty Card

Exterior Wall Vent (Sold Separately)

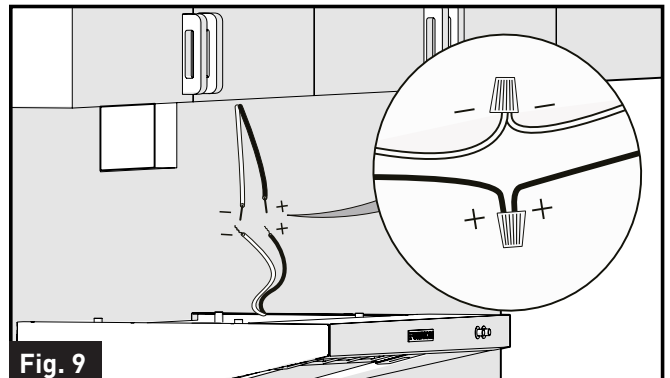
- Exterior Wall Vent
- Mounting Screws (6 pieces)
- Instruction Manual
- Warranty Card

Range Hood Installation

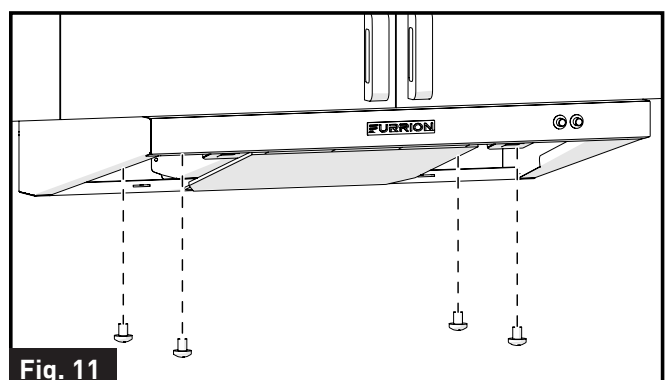
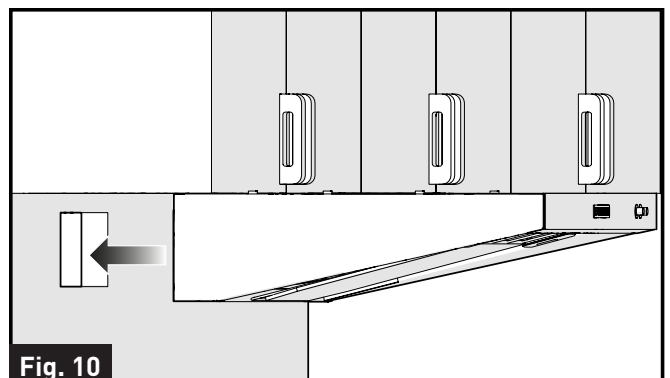
1. Mark centerline of range on wall and underside of cabinet. (Fig. 8)



2. Mark and cutout a through-hole on the wall according to the dimensions outlined in Fig. 8.
3. Connect the range hood wires to a 12V power source from the bottom of the cabinet. Connect white to white, black to black. (Fig. 9)
NOTE: Make all electrical supply connections in accordance with local and/or applicable codes.



4. Insert vent collar at back of the range hood into the cutout area and fix the range hood onto the top cabinet with four screws provided. (Fig. 10 and Fig. 11)
NOTE: DO NOT over tighten the screws.



5. Verify that the blower housing and ductwork are free of debris and fan blades spins freely.
6. Replace the grill cover to the range hood and press the release tabs until you hear a click. (Fig. 12) The grill cover is securely attached to the

Installation

range hood. (Fig. 13)

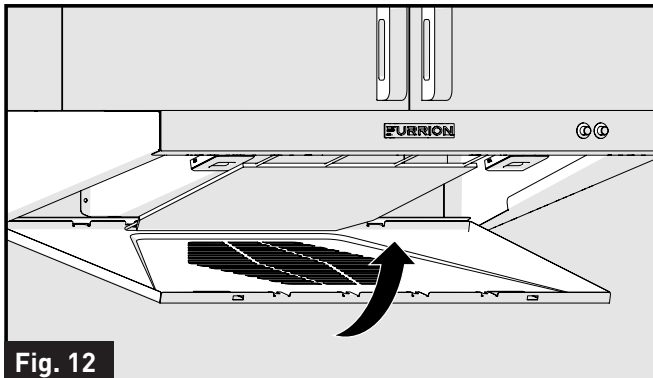


Fig. 12

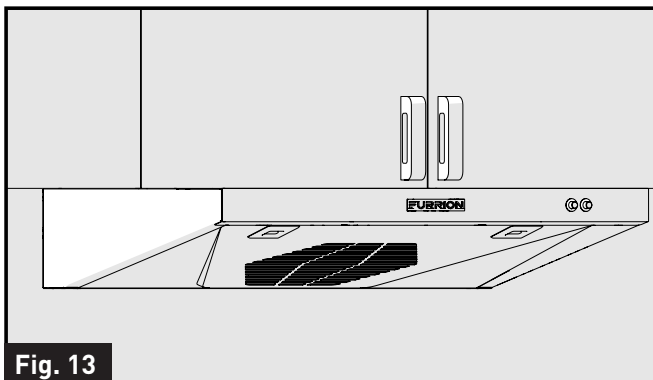


Fig. 13

Exterior Wall Vent Installation

For best performance, we strongly recommend that a Furrion exterior wall vent (sold separately) is installed with your Furrion RV range hood.

NOTE: Furrion provides two kinds of exterior wall vent collar length for consumer choosing, please purchase a suitable wall vent according to your wall thickness .

Part#	Wall Thickness	Collar Length
FWV06A-PS/BL	1" to 1 ³ / ₈ "	5 ⁵ / ₈ "
FWV16A-PS/BL	1 ⁵ / ₈ " to 2 ³ / ₈ "	1 ⁵ / ₈ "

If a Furrion exterior wall vent is purchased:

1. Lift to remove the exterior wall vent

cover. (Fig. 14)

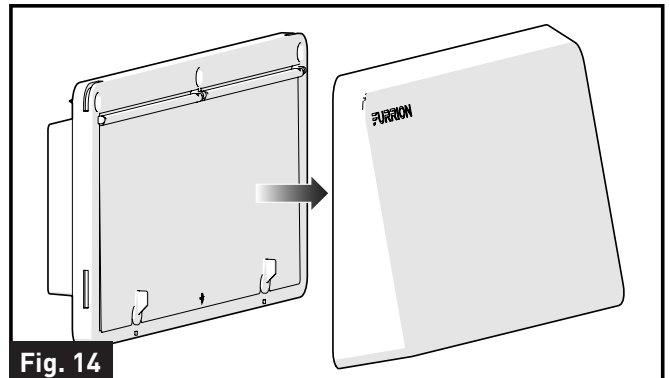


Fig. 14

2. Rotate the two release knobs clockwise or counterclockwise and open the inner cover. (Fig. 15 & Fig. 16)

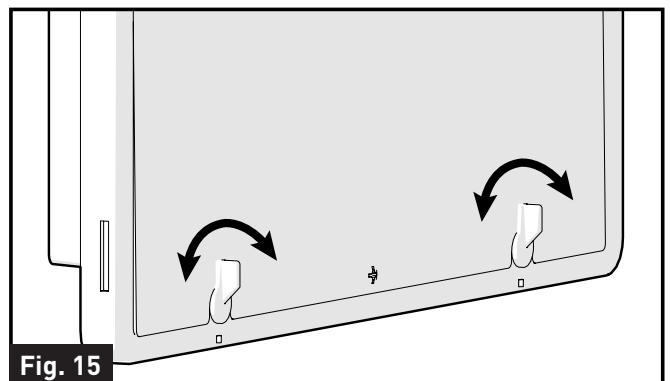


Fig. 15

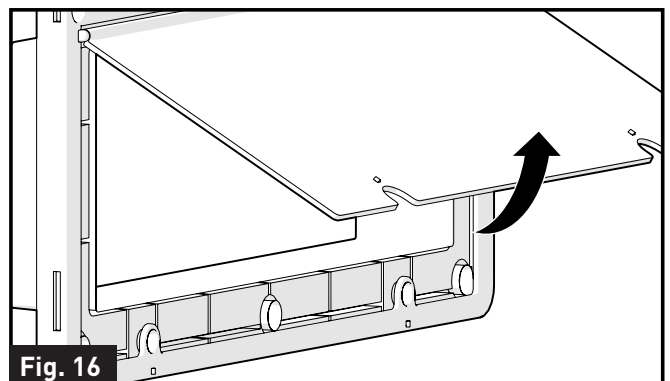


Fig. 16

3. Insert exterior wall vent into the cutout area and secure with six screws provided. (Fig. 17) Seal with waterproof glue around as needed.

Installation

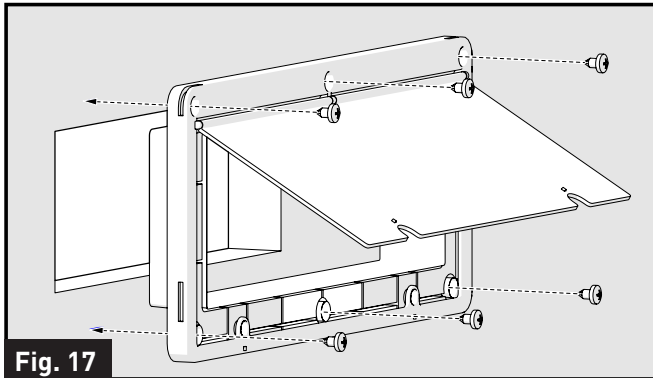


Fig. 17

4. Replace the wall vent cover assembly. (Fig. 18)

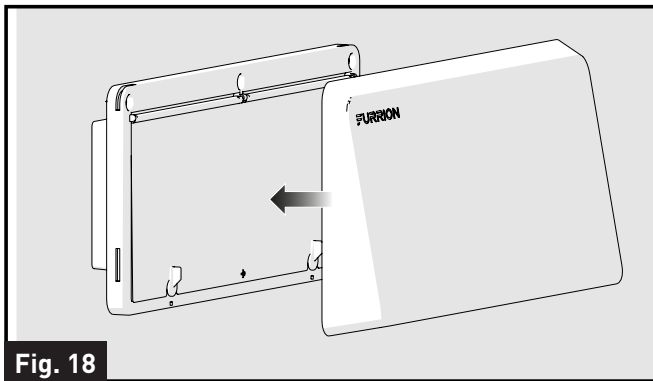


Fig. 18

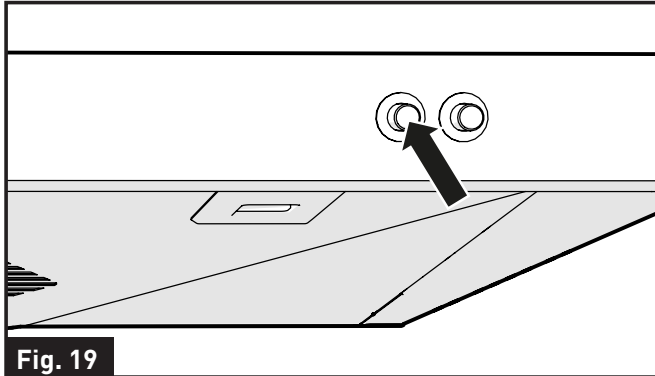
If an other brand exterior wall vent is purchased:

Install the suitable outside wall vent per manufacturer's instructions if instructions are provided.

Operation

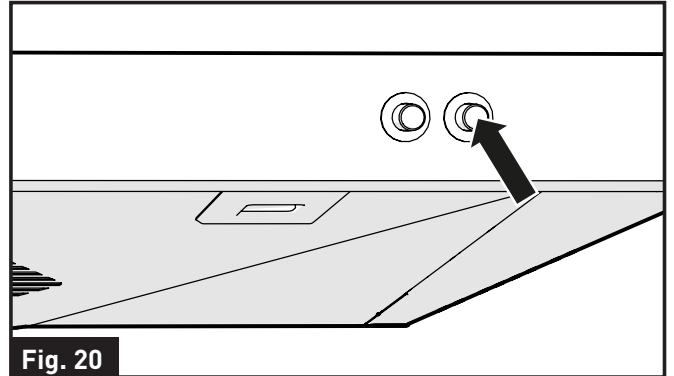
Fan Control

Press the fan button once to turn on the fan, press twice to turn off. (Fig. 19)



Light Control

Press the light button once to turn on the fan, press twice to turn off. (Fig. 20)



Care and Cleaning

After disconnecting power, wipe the fan blade with a moist cloth or sponge to remove any dirt buildup. Always replace filter after cleaning in mild detergent solution. Never attempt to clean lamp bulb while it is hot.

Warranty

Your appliance is covered by a one year limited warranty. For one year from your original date of purchase, Furrion will pay costs for repairing or replacing any parts of this appliance that prove to be defective in materials or workmanship when such appliance is installed, used and maintained in accordance with the provided instructions.

Exclusions

This warranty does not cover the following:

1. Products with original serial numbers that have been removed, altered or cannot be readily determined.
2. Product that has been transferred from its original owner to another party or removed outside the USA or Canada.
3. Rust on the interior or exterior of the unit.
4. Products purchased second hand are not covered by this warranty.
5. Products used in a commercial setting.
6. Service calls which do not involve malfunction or defects in materials or workmanship, or for appliances not in ordinary household use or used other than in accordance with the provided instructions.
7. Service calls to correct the installation of your appliance or to instruct you how to use your appliance.
8. Expenses for making the appliance accessible for servicing, such as removal of trim, cupboards, shelves, etc., which are not a part of the appliance when it is shipped from the factory.
9. Service calls to repair knobs, buttons, handles, or other cosmetic parts.
10. Surcharges including, but not limited to, any after hour, weekend, or holiday service calls, tolls, ferry trip charges, or mileage expense for service calls to remote areas, including the state of Alaska.
11. Damages to the finish of appliance or home incurred during installation, including but not limited to floors, cabinets, walls, etc.
12. Damages caused by: services performed by unauthorized service companies; use of parts other than genuine Furrion parts or parts obtained from persons other than authorized service companies; or external causes such as abuse, misuse, inadequate power supply, accidents, fires, or acts of God.

Warranty

The customer's sole or exclusive remedy under this limited warranty shall be product repair or replacement as provided herein. Claims based on implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law, but not less than one year. Furrion shall not be liable for consequential or incidental damages such as property damage and incidental expenses resulting from any breach of this written limited warranty or any implied warranty. Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on the duration of implied warranties, so these limitations or exclusions may not apply to you. This written warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state.

Keep your receipt, delivery slip, or some other appropriate payment record to establish the warranty period should service be required. If service is performed, it is in your best interest to obtain and keep all receipts. Service under this warranty must be obtained by contacting Furrion at **warranty@furrion.com**. Product features or specifications as described or illustrated are subject to change without notice.

Bienvenue

Merci d'avoir acheté Le Furrion 12V Horizontale RV Hottes de cuisinière. Avant d'utiliser votre nouvel appareil, veuillez lire attentivement ces instructions. Ce manuel contient des informations pour une utilisation sûre, installation et maintenance de l'appareil.

Gardez ce mode d'emploi dans un endroit sûr pour référence ultérieure. Cela assure l'utilisation sécuritaire et réduira les risques de blessures. N'oubliez pas de passer sur ce mode d'emploi pour les nouveaux propriétaires de cet appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages en raison de ne pas respecter ces instructions.

Si vous avez des questions concernant nos produits, veuillez nous contacter à **support@furrion.com**

Contents

Bienvenue	12
Contents	13
Consignes de sécurité importantes	14
Installation	16
Ce qui est dans la boîte de	16
Installation de hotte de cuisinière (avec four à micro-ondes).....	16
Installation de hotte de cuisinière (sans micro-ondes).....	17
Installation d'aération mur extérieur	18
Opération	20
Contrôle du ventilateur	20
Commande d'éclairage	20
Entretien et Nettoyage	20
Garantie	21

Consignes de sécurité importantes

Avertissement et importantes consignes de sécurité figurant dans le présent guide ne sont pas censés couvrir toutes les conditions possibles et des situations qui peuvent se produire. Bon sens, attention et les soins doivent être exercés lors de l'installation, entretien ou fonctionnement de l'appareil. Toujours contacter le fabricant au sujet des problèmes ou des conditions, que vous ne comprenez pas.

AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES, RESPECTEZ LES POINTS SUIVANTS:

- Ne pas utiliser ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de vitesse à l'état solide.
- Travaux d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par des personnes qualifiées conformément aux codes et normes, y compris feu connexes construction.
- Quantité d'air suffisante est nécessaire pour assurer la combustion et l'évacuation des gaz par le conduit (cheminée) de l'équipement pour éviter tout refoulement de combustion. Suivez les directives du fabricant de l'équipement de chauffage directives et normes de sécurité comme celles publiées par la NFPA (National Fire Protection Association), ASHRAE (The American Society for chauffage, réfrigération et Air Conditioning Engineers) et les autorités locales.
- Lorsqu'on perforées les murs ou les plafonds, ne pas endommager le câblage électrique ou autres appareils dissimulés.
- Utilisez uniquement des conduits métalliques. L'air d'échappement doit être canalisé vers l'extérieur. N'évacuez pas l'air dans des espaces dans les murs, plafonds, greniers, espaces confinés ou garages.

ATTENTION

Pour une utilisation ventilation générale seulement. Ne pas utiliser pour évacuer des matières explosives ou dangereuses ou vapeurs.

ATTENTION

Ne permettent pas d'isolation, matériaux de finition de plafond, des matériaux de toiture ou autres débris d'entrer dans le carter du ventilateur ou conduits. Les pannes motrices en raison de débris ne sont pas soumises à la garantie.

AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES, RESPECTEZ LES POINTS SUIVANTS:

- Utilisez cet appareil que de la façon prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant.
- Avant de réparer ou de nettoyer l'unité, commutateur de puissance hors au service panneau et serrure service accès afin d'éviter une mise en marche accidentelle. Si le ne peut pas être verrouillé, fixez un avertisseur éminents, comme une étiquette, sur le panneau de service.

Consignes de sécurité importantes

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE DES INCENDIES DE GRAISSE DES HOTTES:

- Ne laissez jamais des éléments de surface sans surveillance à vif. Les débordements provoquent des fumeurs et graisseux des débordements qui peuvent s'enflammer. Faire chauffer les huiles lentement sur les réglages de faibles ou moyennes.
- Toujours allumer la hotte lorsque vous cuisinez à feu vif ou pendant la cuisson ou flambés.
- Nettoyer les ventilateurs fréquemment. Graisse ne puissent pas s'accumuler sur le ventilateur ou le filtre.
- Utilisez la taille appropriée pan. Toujours utiliser des ustensiles de cuisine adaptée à la taille de l'élément de surface.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES EN CAS D'INCENDIE DE GRAISSE DES HOTTES, RESPECTEZ LES POINTS SUIVANTS:

- Éteufez les flammes avec un couvercle hermétique, une tôle à biscuits ou un plateau métallique, puis éteignez le brûleur. **VEILLEZ À ÉVITER LES BRÛLURES. Si les flammes n'arrêtent pas immédiatement, EVACUER ET APPELER LES POMPIERS.**
- **NE PRENEZ JAMAIS UN USTENSILE DE CUISINE ENFLAMMÉ!** Vous pourriez vous brûler.
- **N'UTILISEZ PAS D'EAU**, mouillés ou serviettes – une violente explosion pourrait survenir.
- Utiliser un if seul extincteur:
 1. Vous savez que vous avez un extincteur de classe ABC et vous savez déjà comment le faire fonctionner.
 2. L'incendie est petit et limité à l'endroit où il a débuté.
 3. Le service des incendies est appelé.
 4. Vous pouvez combattre le feu avec le dos à une sortie.

Basé sur les conseils «sécurité – incendie dans la cuisine» édité par la NFPA.

**Conservez ces
instructions pour
référence future**

Installation

Ce qui est dans la boîte de

Assurez-vous que tous les éléments suivants sont inclus dans l'emballage. Si un élément est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.

RV Hotte de cuisinière:

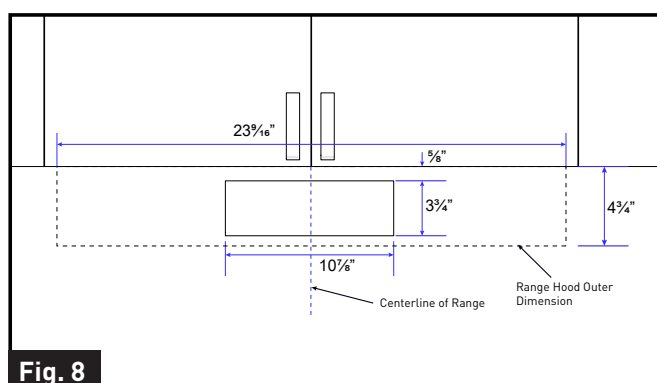
- RV 12V Hotte de cuisinière
- Vis de fixation (4 pièces)
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

Évent de mur extérieur (vendu séparément)

- Évent de mur extérieur
- Vis de fixation (6 pièces)
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

Installation de hotte de cuisinière

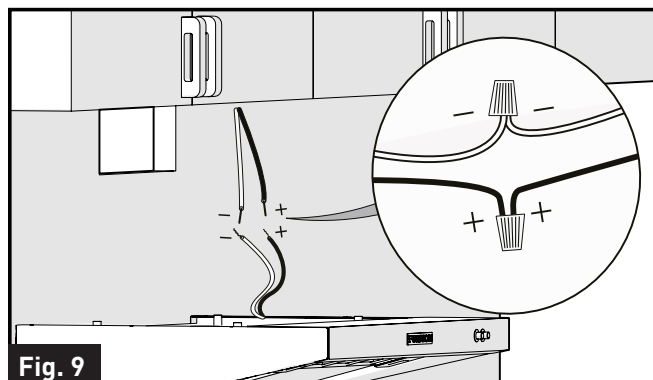
1. Marquer l'axe de fourchette sur le mur et la face inférieure du placard. (Fig. 8)



2. Marquer et découper un trou débouchant sur le mur selon les dimensions décrites sur la figure 8.
3. Connectez les fils de capot de gamme à une source d'alimentation 12V du fond de l'armoire. Connectez le blanc

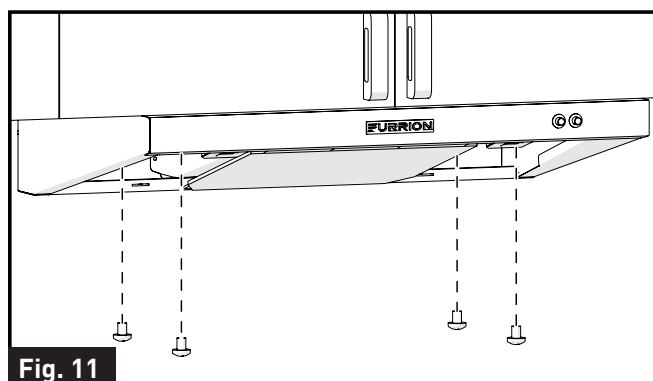
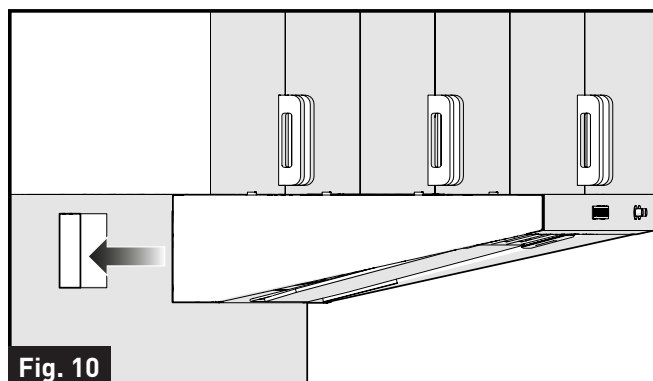
sur blanc, noir sur noir. (Fig. 9)

REMARQUE: Effectuer tous les raccordements d'alimentation électrique conforme aux codes les et/ ou il y a lieu.



4. Insérez le collet de l'évent à l'arrière de la hotte dans la zone de découpage et fixer la hotte sur le coffret supérieur avec quatre vis fournies. (Fig. 10 and Fig. 11)

REMARQUE : Ne pas trop serrer les vis.



Installation

- Vérifier que le châssis de la soufflerie et la canalisation sont exempts de débris et fan des rotations de lames librement.
- Replacer le couvercle du gril à la hotte, puis appuyez sur les languettes de dégagement jusqu'à ce que vous entendiez un clic (Fig. 12) Le couvercle du gril est solidement fixé à la hotte. (Fig. 13)

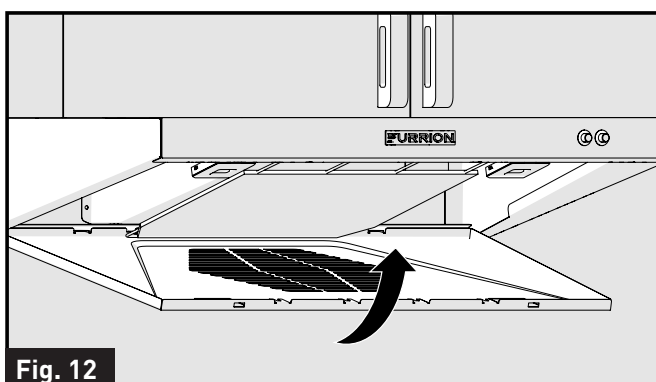


Fig. 12

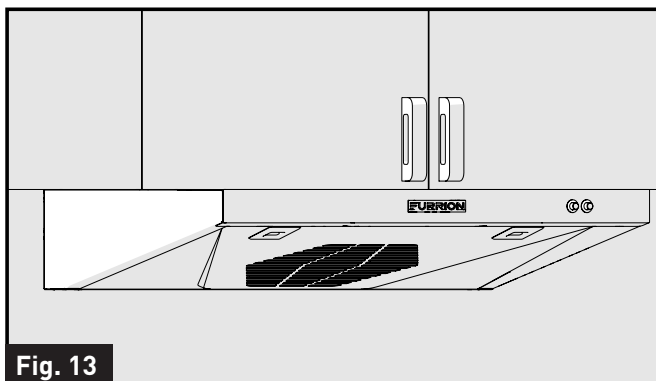


Fig. 13

Installation d'aération mur extérieur

Pour un rendement optimal, nous recommandons fortement qu'un évent de mur extérieur Furrion (vendu séparément) est installé avec votre Furrion RV hotte de cuisinière.

REMARQUE: Furrion fournit deux types de longueur de collier de conduit de mur

extérieur pour consommateur choisir, s'il vous plaît acheter une ventouse adapté selon votre épaisseur de la paroi.

Fabricant#	Épaisseur de paroi	Longueur de collier
FWV06A-PS/BL	1" à 1 ³ / ₈ "	5/8"
FWV16A-PS/BL	1 ⁵ / ₈ " à 2 ³ / ₈ "	1 ⁵ / ₈ "

Si vous avez acheté une ventouse de mur extérieure de Furrion :

- Soulever pour retirer le couvercle de ventilation du mur extérieur. (Fig. 14)

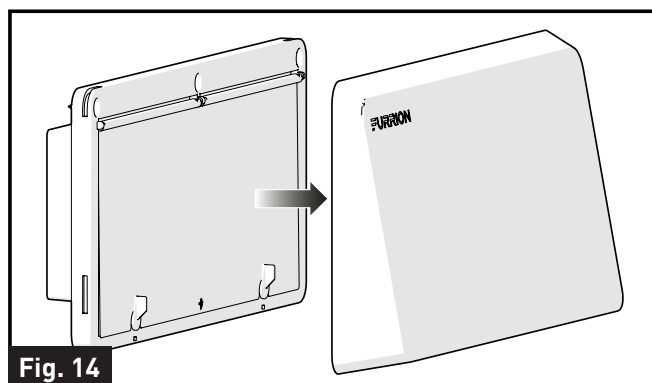


Fig. 14

- Tournez les deux boutons de relâche dans le sens horaire ou antihoraire et ouvrez le couvercle intérieur. (Fig. 15 et 16 Fig.)

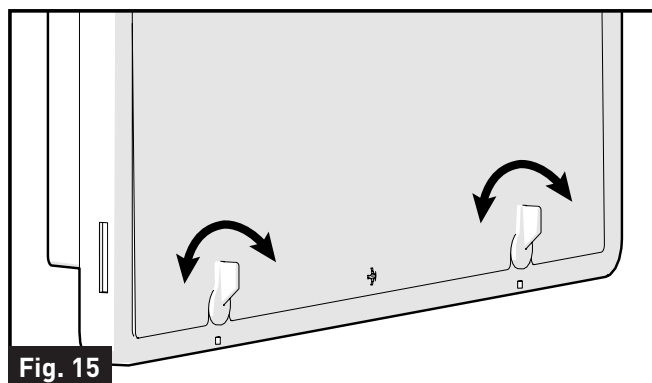
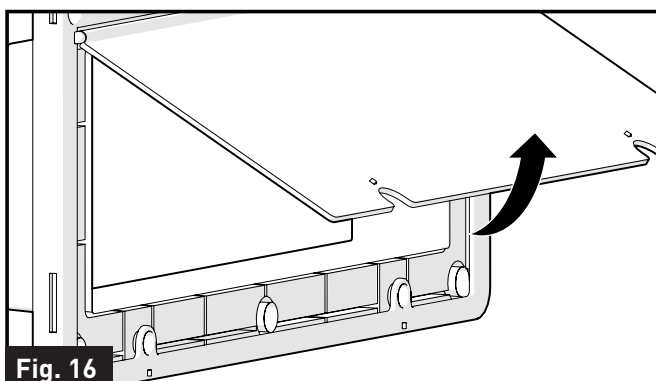
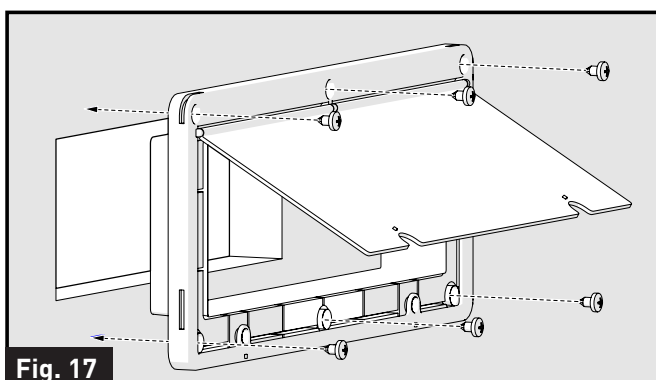


Fig. 15

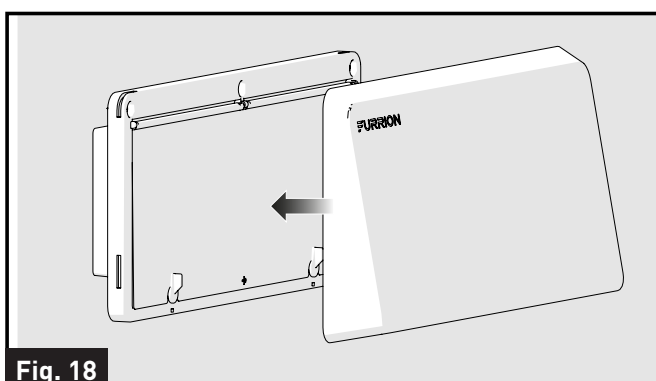
Installation



3. Insérez ventouse extérieure dans la zone de découpage et fixer avec six vis fournies. (Fig. 17) Sceller avec de la colle imperméable à l'eau environ selon les besoins.



4. Remplacer l'ensemble du couvercle évent mural. (Fig. 18)



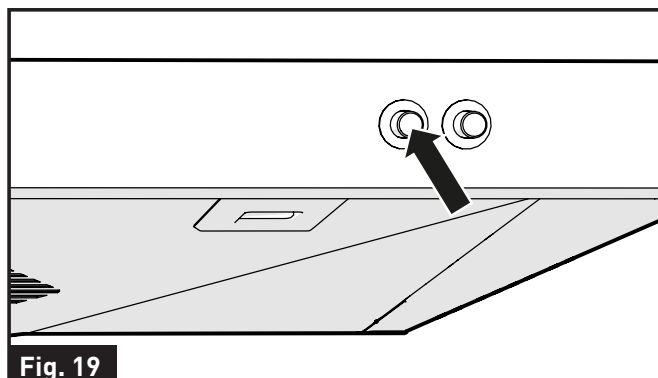
Si vous avez acheté une autre évacuation de mur extérieur de marque:

Installer l'approprié à l'extérieur de la ventouse par les instructions du fabricant, si des instructions sont fournies.

Opération

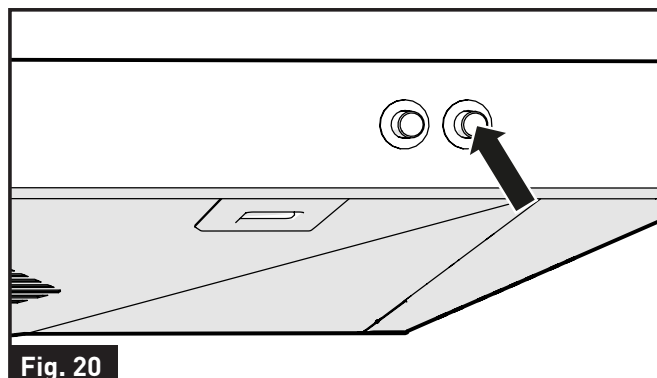
Contrôle du ventilateur

Appuyez sur le bouton du ventilateur une fois pour allumer le ventilateur, appuyez deux fois pour l'éteindre. (Fig. 19)



Commande d'éclairage

Appuyez sur le bouton lumière une fois pour allumer le ventilateur, appuyez deux fois pour l'éteindre. (Fig. 20)



Entretien et Nettoyage

Après avoir l'arrêter nettoyez les pales du ventilateur avec un chiffon humide ou une éponge pour éliminer toute accumulation de saletés. Toujours remplacer le filtre après le nettoyage au détergent doux. Ne jamais essayer de nettoyer l'ampoule lampe lorsqu'elle est chaude.

Garantie

Votre appareil est couvert par une garantie limitée de un an. A compter de la date d'achat originale et pour une période de un an, Furrion paiera les frais de réparation ou de remplacement des pièces de cet appareil qui se révèlent être défectueuses de part des défauts de matériaux ou dans la fabrication lorsque cet appareil est installé, utilisé et entretenu conformément aux instructions fournies.

Exclusions

Cette garantie ne couvre pas les situations suivantes:

1. Les produits dont les numéros de série d'origine ont été enlevés, modifiés ou ne peuvent être identifiés.
2. Les produits qui ont été transférés par leur propriétaire d'origine à une autre partie ou sont situés en dehors des États-Unis ou du Canada.
3. La rouille à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.
4. Les produits achetés d'occasion ne sont pas couverts par cette garantie.
5. Les produits utilisés dans un cadre commercial.
6. Les appels de dépannage ne concernant pas un mauvais fonctionnement ou des défauts dans les matériaux ou la fabrication, ou les appareils qui ne sont pas à usage domestique ou ne sont pas utilisés conformément aux instructions fournies.
7. Les appels de dépannage pour changer l'installation de l'appareil ou pour conseiller sur l'utilisation de l'appareil.
8. Les dépenses rendant l'appareil accessible à la réparation, comme enlever des pièces, des étagères, etc., qui ne font pas partie de l'appareil lorsque celui-ci est expédié à l'usine.
9. Les appels pour réparer les boutons, les poignées ou d'autres pièces à usage esthétique.
10. Les frais supplémentaires comprenant, mais sans s'y limiter, toute intervention hors des heures normales de travail, le week-end ou un jour férié, le coût des appels, les péages, les frais de voyage en ferry, ou les frais de déplacement dans des régions éloignées, y compris l'état de l'Alaska.
11. Les dommages causés à l'appareil ou à l'habitation lors de l'installation, y compris, mais sans s'y limiter, les planchers, les cabinets de cuisine, les murs, etc.
12. Les dommages causés par: les services rendus par une entreprise de service non autorisée; l'utilisation de pièces autres que des pièces originelles Furrion ou des pièces obtenues auprès de personnes autres que les sociétés de service autorisées; ou des causes externes telles qu'une mauvaise utilisation, les alimentations gaz ou électrique inadéquates, les accidents, les incendies, ou les cas de force majeure.

Garantie

Le seul et unique recours du client en vertu de cette garantie limitée est seulement la réparation du produit ou son remplacement comme détaillé dans cette garantie. Les demandes basées implicitement sur les garanties, y compris les garanties de qualité marchande ou de mise en usage particulier, sont limitées à un an ou à la période la plus courte autorisée par la loi, tant que celle-ci ne couvre pas moins d'un an. Furrion ne sera pas responsable pour les endommagements indirects ou les endommagements accessoires tels que les endommagements matériels et les frais accessoires résultant de toute violation de cette garantie limitée comme écrite, ou de toute garantie implicite. Certains états et provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs ou de limitations sur la durée d'application des garanties implicites, de sorte que vous n'êtes pas assujetti à ces limitations ou exclusions citées ci-dessus. Cette garantie écrite vous garantit des droits juridiques spécifiques. Ces droits varient d'un état ou d'une province à l'autre.

Conservez votre facture, le ordereau de livraison, ou toute autre preuve de paiement pour établir la période de garantie si une réparation devient nécessaire. Si le service est effectué, il est dans votre intérêt d'obtenir et de conserver tous les reçus. Le service sous garantie doit être obtenu en contactant Furrion à **warranty@furrion.com**. Les caractéristiques et les spécifications du produit, comme décrites ou illustrées, sont sujettes à changement sans préavis.



Furrion Innovation Center & Institute of Technology

- 52567 Independence Ct., Elkhart, IN 46514, USA • Toll free: 1-888-354-5792
- Email: support@furrion.com

Furrion reserves the right to alter the information in this document without prior notice.
Furrion shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Furrion se réserve le droit de modifier les informations contenues dans le présent document sans préavis. Furrion ne sera pas responsable des erreurs techniques ou éditoriales ou des omissions contenues dans ce document.

FURRION.COM