

Manuel du propriétaire

Entretien et utilisation

INSTALLATEUR : Ce manuel doit être confié aux personnes responsables de l'utilisation et du fonctionnement de l'appareil.
PROPRIÉTAIRE : Veuillez conserver ce manuel à titre de référence.

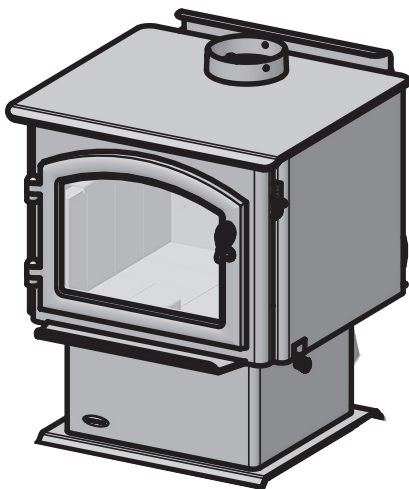
Communiquez avec votre détaillant pour les questions concernant l'installation, l'utilisation ou l'entretien

AVIS : NE PAS JETER CE MANUEL

QUADRA-FIRE®

Appareil 3100 Millennium au bois

Modèle :
31M-ACC-MBK



Testé et homologué par
 Portland, Oregon, E.-U.
OMNI-Test Laboratories, Inc.
États-Unis

AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

À n'utiliser qu'avec des combustibles solides à base de bois. Les autres combustibles risquent de provoquer la surchauffe et de générer des gaz toxiques (par exemple, du monoxyde de carbone).

L'installation et l'entretien de cet appareil doivent être effectués par des techniciens autorisés. Hearth & Home Technologies recommande des professionnels formés dans les usines de HTT ou certifiés NFI.

hearthED
FACTORY TRAINING
Fuel Your Fire

NFI NATIONAL
FIREPLACE
INSTITUTE
A CERTIFICATION AGENCY



AVERTISSEMENT



Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels, des blessures, voire la mort.

- Ne pas entreposer ni utiliser de l'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil électrique.
- Ne surchauffez PAS – si l'appareil ou le carneau devient rouge, le feu est trop intense. La surchauffe annulera votre garantie.
- Respectez les dégagements spécifiés pour les matériaux combustibles. Le non-respect de ces consignes peut déclencher un incendie.



AVERTISSEMENT



SURFACES CHAUDES !

La vitre et les autres surfaces sont chaudes pendant l'utilisation ET le refroidissement.

La vitre chaude causera des brûlures.

- Ne pas toucher la vitre avant qu'elle ne soit refroidie.
- Ne laissez JAMAIS les enfants toucher la vitre.
- Éloignez les enfants
- SURVEILLEZ ATTENTIVEMENT les enfants présents dans la pièce où l'appareil est installé.
- Avertissez les enfants et les adultes des dangers associés aux températures élevées.
- **La température élevée peut enflammer les vêtements ou d'autres matériaux inflammables.**
- Éloignez les vêtements, meubles, rideaux ou autres matières inflammables.

REMARQUE

To obtain a French translation of this manual, please contact your dealer or visit www.quadrafire.com

Pour obtenir une traduction française de ce manuel, veuillez contacter votre détaillant ou visitez le www.quadrafire.com

REMARQUE : Les dégagements ne peuvent être diminués que si cela est autorisé par les autorités compétentes.

A. Exemple d'étiquette de numéro de série/de sécurité

LIEU DE TRAVAIL : Arrière de l'appareil

CAUTION: HOT WHILE IN OPERATION DO NOT TOUCH, KEEP CHILDREN AND CLOTHING AWAY. CONTACT MAY CAUSE SKIN BURNS. KEEP FURNISHINGS AND OTHER COMBUSTIBLE MATERIAL FAR AWAY FROM THE APPLIANCE. SEE NAMEPLATE AND INSTRUCTIONS.

ATTENTION: BRÛLURES À LA PEAU, GARDEZ LES MEUBLES ET LES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES LOIN DE L'ESPACE DÉSIGNÉ DE L'APPAREIL, VOIR L'ÉTIQUETTE ET LES INSTRUCTIONS.

Serial No. / N° de série

Tested and Listed by **CANULC** Part No. **UL 1462-11 (R2019)**, ULC S627-00.

Report / Rapport **0061WS066S**

QUADRA-FIRE

TESTED TO / TESTÉ À: **UL 1462-11 (R2019)**, ULC S627-00.

3100 ACC Series

HF

BARCODE LABEL

VENT SPECIFICATIONS:

SINGLE WALL: Six inch (6 inches) (152mm) diameter, minimum 24 MSG black or blue steel connector pipe, with a listed factory-built UL103HT* Class "A" chimney, and the referenced clearances.

DOUBLE WALL: Six inch (6 inches) (152mm) diameter, listed double wall air pipe with listed factory-built UL103HT* Class "A" chimney, or a masonry chimney, and the referenced clearances.

MOBILE HOME: Six inch (6 inches) (152mm) diameter, listed double wall air pipe with listed factory-built UL103HT* Class "A" chimney, or a masonry chimney, and the referenced clearances below when installing unit.

MINIMUM CLEARANCES TO COMBUSTIBLE MATERIALS: In inches & (millimètres) "C" and "F" Dimensions are to inside diameter of the fuel gas pipe.

NOTE: All "A", "C", and "F" Dimensions are to inside diameter of the fuel gas pipe.

SPECIFICATIONS DE LA VENTILATION:

MUR SIMPLE: De six (6 inches) (152mm) de diamètre, le connecteur de conduit de minimum de six (6 inches) (152mm) de diamètre, le connecteur de conduit d'acier noir de minimum de 24MSG, avec une cheminée bâtie en usine UL103HT* de Classe "A", ou une cheminée de briques adéquate pour usage avec les combustibles solides, ou une cheminée de briques adéquate pour usage avec les combustibles solides, voir les livres référencés.

MUR DOUBLE: De six (6 inches) (152mm) de diamètre, le connecteur de conduit d'air à double paroi avec une cheminée bâtie en usine UL103HT* de Classe "A", ou une cheminée de briques adéquate pour usage avec les combustibles solides, voir les livres référencés.

MAISON MOBILE: De six (6 inches) (152mm) de diamètre, le connecteur de conduit d'air à double paroi avec une cheminée bâtie en usine UL103HT* de Classe "A", ou une cheminée de briques adéquate pour usage avec les combustibles solides, voir les livres référencés.

LIBRES MINIMUM DES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES: En Pouce(s) & (millimètres) "C" et "F" sont à partir du diamètre intérieur de l'entrée du conduit.

NOTE: Toutes les dimensions "A", "C", et "F" sont à partir du diamètre intérieur de l'entrée du conduit.

INSTALLATION: FULL BURNING: FULL BURNING: VERTICAL OR HORIZONTAL WITH MINIMUM 2 FOOT VERTICAL OFFSET TO TOP OF STOVE / POLE. ENTREE VERTICALE OU HORIZONTALE AVEC UN DÉCALAGE VERTICAL MINIMUM DE 2 PIEDS AU HAUT DU POËLE.

INSTALLATION: ELBOW OFF OF STOVE THROUGH BACKWALL: ANGLE DE COURBURE AU DESSUS DE HAUT DU POËLE À TRAVERS LE MUR ARRIÈRE.

	A	B	C	D	E	F	G	H	CONDUIT DU MUR SIMPLE
SINGLE WALL PIPE	15.25 (387)	8.5 (216)	22 (559)	13 (330)	8 (203)	17 (432)	48 (1220)	12 (305)	Modèle au dessus en appartement
Step Top Model	12 (305)	8.5 (216)	22 (559)	12 (305)	5.5 (140)	14.5 (368)	48 (1220)	12 (305)	Modèle au dessus en escalier
DOUBLE WALL PIPE	15.25 (387)	8.5 (216)	22 (559)	13 (330)	8.5 (216)	15.5 (394)	48 (1220)	9 (229)	Modèle au dessus en appartement
Step Top Model	10 (254)	6 (152)	20.5 (521)	11 (279)	5.5 (140)	14.5 (368)	48 (1220)	9 (229)	Modèle au dessus en escalier

INSTALLATION: ALCOVE: Six inch (6 inches) (152mm) diameter listed DOUBLE WALL air insulated connector pipe with UL103 HT listed factory-built Class "A" chimney, or a masonry chimney. (Modèle Home must be equipped with a spark arrestor.) Maximum depth of Alcove shall be no more than 48 inches (1220mm) with a minimum height of 48 inches (1220mm) to top of unit, and the referenced clearances.

INSTALLATION: ALCOVE: De six (6 inches) (152mm) de diamètre, le connecteur du conduit d'air isolé pour mur double avec une cheminée bâtie en usine UL103HT de Classe "A", ou une cheminée de briques. (Les maisons mobiles doivent être équipées d'un arrêt d'éincelle.) La profondeur maximum de l'alcove ne doit pas être de plus de 48 inches (1220mm) avec une hauteur minimum de 48 inches (1220mm) au haut de l'appareil, et des espaces libres alloués.

DOUBLE WALL PIPE

	A	B	C	D	E	F	G	H	CONDUIT DU MUR DOUBLE
Flat Top Model	11.75 (298)	8.25 (210)	23.5 (597)	14.5 (368)	N/A	N/A	48 (1220)	N/A	* Modèle au dessus en appartement
Step Top Model	10 (254)	6 (152)	20.5 (521)	11 (279)	N/A	N/A	48 (1220)	N/A	* Modèle au dessus en escalier

*** In Canada must comply with Standard CANULC-S629-M87 for the 650° C Factory-built chimney.**
*** Au Canada doit conformer à CANULC-S629-M87 la norme pour 650° C cheminée bâtie en usine.**

*** SEE PIPE MANUFACTURERS CLEARANCES - NOT TESTED / VOIR LE FABRICANT POUR LES ESPACES LIBRES DES CONDUIT - PAS TESTÉ**

90° OFF TOP UP & OUT CEILING CLEARANCE: ESPACE LIBRE DU DESSUS DE L'APPAREIL AU PLAFOND AVEC 90° DE COURBURE.

STOVE TO CEILING CLEARANCE: ESPACE LIBRE DU POËLE AU PLAFOND.

ALCOVE TOP VIEW / VUE DU HAUT DE L'ALCOVE

ALCOVE SIDE VIEW / VUE DE CÔTÉ DE L'ALCOVE

FLOOR PROTECTION: Floor protector for Millennium and Postest Step Top Models must be a 3/8 inch min. thickness, non-combustible material, and must extend 2 inches (51mm) on each side.

PROTECTION DU SOL: Le protecteur de sol doit être (Modèle Millennium et au dessus en escalier) d'un minimum de 3/8 (9.5 mm) d'épaisseur, de matériel incombustible et s'étendre de 2 (51mm) pouces sur les côtés et à l'arrière comme indiqué sur le schéma ci-dessous. Exception: Les protecteurs incombustibles planchiers doivent s'étendre en dessous du conduit de cheminée lorsqu'ils sont installés avec une ventilation à l'horizontale et s'étendent de 2 (51mm) de chaque côté.

Manufactured by: Hearth-Home Inc. 352 Mountain House Road, Halifax, PA 17032 www.quadrafire.com

Made in U.S.A. of U.S. and imported parts.

Fab. Date: 2017 2018 2019 Jan. Feb. Mar. Apr. May June July Aug. Sept. Oct. Nov. Dec.

31 MILLENIUM DISCOVERY II

DO NOT REMOVE THIS LABEL / NE PAS ENLEVER L'ÉTIQUETTE

7033-278_R10

N° de série
Nom du modèle
N° du test de laboratoire et du rapport
Fab. Date

2 FC7033-329B 8 juin, 2017

Définition des avertissements de sécurité :

- **DANGER !** Indique une situation dangereuse qui entraînera la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.
- **AVERTISSEMENT !** Indique une situation dangereuse pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.
- **ATTENTION !** Indique une situation dangereuse pouvant provoquer des blessures mineures ou modérées si elle n'est pas évitée.
- **AVIS :** Désigne des pratiques pouvant endommager l'appareil ou d'autres biens matériels.

TABLE DES MATIÈRES

A. Exemple d'étiquette de numéro de série/de sécurité	2	3 Maintenance et entretien.....	16
B. Politique de garantie	4	A. Guide de référence rapide pour maintenance	16
C. Guide de démarrage rapide.....	6	B. Maintenance générale	17
1 Homologations et codes approuvés...7		4 Guide de dépannage.....	18
A. Certification de l'appareil	7	5 Pièce de rechange.	19
B. Puissance calorifique et rendement.....	7	A. Remplacement de la vitre	19
C. Approuvé pour les maisons mobiles.....	7	B. Remplacement des briques réfractaires	19
D. Spécifications de la porte vitrée.....	7	C. Remplacement du disque d'arrêt.....	19
2 Instructions d'utilisation8		D. Assemblage de la poignée de la porte	20
A. Surchauffe de votre appareil.....	8	E. Démontage du déflecteur	20
B. Sélection et entreposage du bois	8	F. Remplacement de l'ensemble de tubes profilés	21
C. Processus de combustion	8	6 Documents de référence.....	22
D. Contrôles de l'air.....	9	A. Registre d'entretien et de maintenance	22
E. Utiliser le réglage de l'air de combustion et le système ACC	9	B. Pièces de rechange et accessoires	24
F. Taux de combustion et rendement	10		
G. Préparation d'un feu	11		
H. Emplacement adéquat du déflecteur et de la laine céramique isolante	12		
I. Instructions d'utilisation du ventilateur refoulant	13		
J. Opacité (fumée)	13		
K. Espace libre	14		
L. Pression négative.....	14		
M. Questions souvent posées.....	15		

C. Politique de garantie

**Hearth & Home Technologies
LIMITED LIFETIME WARRANTY**

Hearth & Home Technologies, on behalf of its hearth brands (“HHT”), extends the following warranty for HHT gas, wood, pellet, coal and electric hearth appliances that are purchased from an HHT authorized dealer.

WARRANTY COVERAGE:

HHT warrants to the original owner of the HHT appliance at the site of installation, and to any transferee taking ownership of the appliance at the site of installation within two years following the date of original purchase, that the HHT appliance will be free from defects in materials and workmanship at the time of manufacture. After installation, if covered components manufactured by HHT are found to be defective in materials or workmanship during the applicable warranty period, HHT will, at its option, repair or replace the covered components. HHT, at its own discretion, may fully discharge all of its obligations under such warranties by replacing the product itself or refunding the verified purchase price of the product itself. The maximum amount recoverable under this warranty is limited to the purchase price of the product. This warranty is subject to conditions, exclusions and limitations as described below.

WARRANTY PERIOD:

Warranty coverage begins on the date of original purchase. In the case of new home construction, warranty coverage begins on the date of first occupancy of the dwelling or six months after the sale of the product by an independent, authorized HHT dealer/ distributor, whichever occurs earlier. The warranty shall commence no later than 24 months following the date of product shipment from HHT, regardless of the installation or occupancy date. The warranty period for parts and labor for covered components is produced in the following table.

The term “Limited Lifetime” in the table below is defined as: 20 years from the beginning date of warranty coverage for gas appliances, and 10 years from the beginning date of warranty coverage for wood, pellet, and coal appliances. These time periods reflect the minimum expected useful lives of the designated components under normal operating conditions.

Warranty Period		HHT Manufactured Appliances and Venting							Components Covered
Parts	Labor	Gas	Wood	Pellet	EPA Wood	Coal	Electric	Venting	
1 Year		X	X	X	X	X	X	X	All parts and material except as covered by Conditions, Exclusions, and Limitations listed
2 years				X	X	X			Igniters, electronic components, and glass
		X	X	X	X	X			Factory-installed blowers
			X						Molded refractory panels
		X							Ignition Modules
3 years				X					Firepots and burnpots
5 years	1 year			X	X				Castings and baffles
7 years	3 years		X	X	X				Manifold tubes, HHT chimney and termination
10 years	1 year	X							Burners, logs and refractory
Limited Lifetime	3 years	X	X	X	X	X			Firebox and heat exchanger
90 Days		X	X	X	X	X	X	X	All replacement parts beyond warranty period

See conditions, exclusions, and limitations on next page.

WARRANTY CONDITIONS:

- This warranty only covers HHT appliances that are purchased through an HHT authorized dealer or distributor. A list of HHT authorized dealers is available on the HHT branded websites.
- This warranty is only valid while the HHT appliance remains at the site of original installation.
- This warranty is only valid in the country in which the HHT authorized dealer or distributor that sold the appliance resides.
- Contact your installing dealer for warranty service. If the installing dealer is unable to provide necessary parts, contact the nearest HHT authorized dealer or supplier. Additional service fees may apply if you are seeking warranty service from a dealer other than the dealer from whom you originally purchased the product.
- Check with your dealer in advance for any costs to you when arranging a warranty call. Travel and shipping charges for parts are not covered by this warranty.

WARRANTY EXCLUSIONS:

This warranty does not cover the following:

- Changes in surface finishes as a result of normal use. As a heating appliance, some changes in color of interior and exterior surface finishes may occur. This is not a flaw and is not covered under warranty.
- Damage to printed, plated, or enameled surfaces caused by fingerprints, accidents, misuse, scratches, melted items, or other external sources and residues left on the plated surfaces from the use of abrasive cleaners or polishes.
- Repair or replacement of parts that are subject to normal wear and tear during the warranty period. These parts include: paint, wood, pellet and coal gaskets, firebricks, grates, flame guides, batteries and the discoloration of glass.
- Expansion, contraction, or movement of certain parts causing noise. These conditions are normal and complaints related to this noise are not covered by this warranty.
- Damages resulting from: (1) failure to install, operate, or maintain the appliance in accordance with the installation instructions, operating instructions, and listing agent identification label furnished with the appliance; (2) failure to install the appliance in accordance with local building codes; (3) shipping or improper handling; (4) improper operation, abuse, misuse, continued operation with damaged, corroded or failed components, accident, or improperly/incorrectly performed repairs; (5) environmental conditions, inadequate ventilation, negative pressure, or drafting caused by tightly sealed constructions, insufficient make-up air supply, or handling devices such as exhaust fans or forced air furnaces or other such causes; (6) use of fuels other than those specified in the operating instructions; (7) installation or use of components not supplied with the appliance or any other components not expressly authorized and approved by HHT; (8) modification of the appliance not expressly authorized and approved by HHT in writing; and/or (9) interruptions or fluctuations of electrical power supply to the appliance.
- Non-HHT venting components, hearth components or other accessories used in conjunction with the appliance.
- Any part of a pre-existing fireplace system in which an insert or a decorative gas appliance is installed.
- HHT's obligation under this warranty does not extend to the appliance's capability to heat the desired space. Information is provided to assist the consumer and the dealer in selecting the proper appliance for the application. Consideration must be given to appliance location and configuration, environmental conditions, insulation and air tightness of the structure.

This warranty is void if:

- The appliance has been over-fired or operated in atmospheres contaminated by chlorine, fluorine, or other damaging chemicals. Over-firing can be identified by, but not limited to, warped plates or tubes, rust colored cast iron, bubbling, cracking and discoloration of steel or enamel finishes.
- The appliance is subjected to prolonged periods of dampness or condensation.
- There is any damage to the appliance or other components due to water or weather damage which is the result of, but not limited to, improper chimney or venting installation.

LIMITATIONS OF LIABILITY:

- The owner's exclusive remedy and HHT's sole obligation under this warranty, under any other warranty, express or implied, or in contract, tort or otherwise, shall be limited to replacement, repair, or refund, as specified above. In no event will HHT be liable for any incidental or consequential damages caused by defects in the appliance. Some states do not allow exclusions or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific rights; you may also have other rights, which vary from state to state. EXCEPT TO THE EXTENT PROVIDED BY LAW, HHT MAKES NO EXPRESS WARRANTIES OTHER THAN THE WARRANTY SPECIFIED HEREIN. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTY IS LIMITED TO DURATION OF THE EXPRESSED WARRANTY SPECIFIED ABOVE.

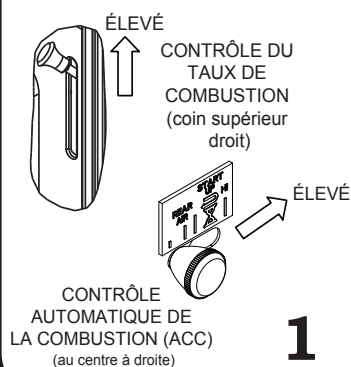
D. Guide de démarrage rapide

Remarque : Ce sont des dessins génériques et peuvent ne pas représenter votre modèle spécifique.

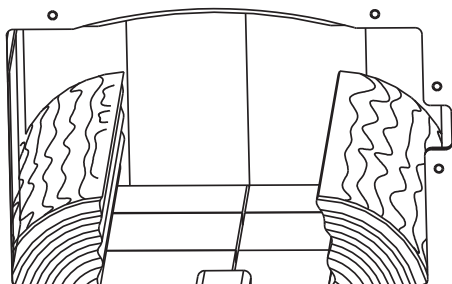
**ÉLÉMENTS NÉCESSAIRES
POUR LE PREMIER FEU :**

10 morceaux de journal, 10 à 20 morceaux de petit bois sec d'allumage et quelques morceaux de bois bien séchés.

**OUVREZ LES
ENTRÉES D'AIR**

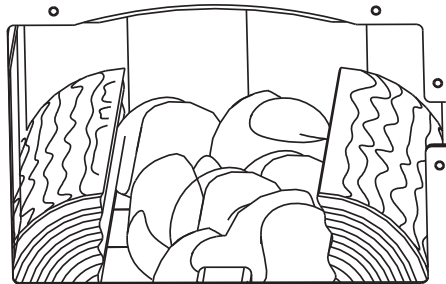


AJOUTEZ DU BOIS



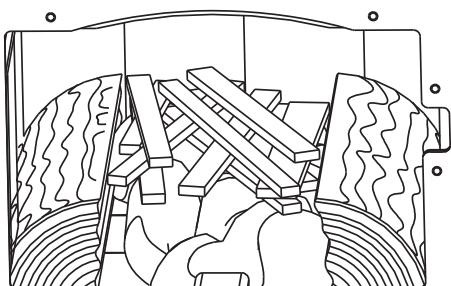
2

AJOUTEZ DU JOURNAL



3

AJOUTEZ DU PETIT BOIS



ALLUME LE PAPIER

4

**AVERTISSEMENT!
Risque d'incendie**

Fermez et verrouillez la porte de manière sécuritaire une fois le feu allumé, et après le remplissage, pour éviter :

La propagation de fumée, de flammes et de monoxyde de carbone

La propagation d'étincelles, de charbons et de bûches

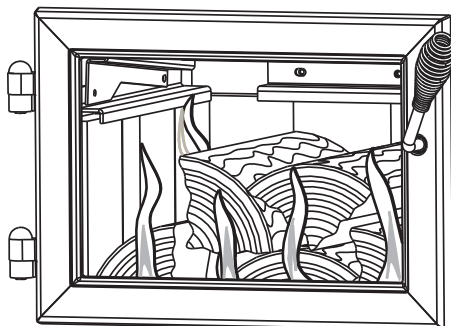
Les feux incontrôlés

NE PAS laisser le poêle sans surveillance avec la porte ouverte.

Allumer un feu peut ne pas nécessiter de laisser la porte ouverte pour assurer un tirage. L'entrée d'air doit approvisionner un tirage suffisant.

5

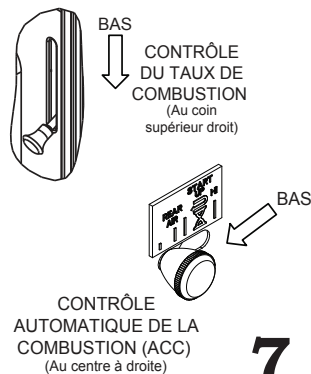
AJOUTEZ PLUS DE BOIS



6

**RÉDUISEZ LE CONTRÔLE
D'AIR**

Réglez à la sortie de chaleur désirée



**Le poêle est
prêt à fonctionner
normalement.**

1 Homologations et codes approuvés

A. Certification de l'appareil

Modèle :	Appareil 3100 Millennium au bois
Laboratoire :	OMNI Test Laboratories, Inc.
Rapport n° :	0061WS066S
Type :	Chauffage d'ambiance homologué de type combustible solide
Norme :	UL1482-11 (R2015), ULC S627-00 et (UM) 84-HUD, approuvé pour les maisons mobiles.

REMARQUE : Cette installation doit être conforme aux codes locaux. En l'absence de codes locaux, vous devez être en conformité avec les codes d'installation (UM) 84-HUD et NFPA211 aux États-Unis et les codes d'installation CAN/CSA-B365 au Canada.

B. Puissance calorifique et rendement

N° de certification EPA :	649
EPA, Émissions certifiées :	1,1 g/h
*PCI, Efficacité testée :	79,9 %
**PCS, Efficacité testée :	74 %
***EPA, Sortie en BTU :	de 11 700 à 32 000 BTU/h
****Pointe d'émission de BTU/heure :	57 200
Taille du conduit :	152 mm (6 po)
Taille de la boîte à feu :	0,06 m. cu. (2 pi cu.)
Longueur idéale des bûches :	406 mm (16 po)
Orientation du combustible :	De l'avant vers l'arrière
Combustible :	Corde de bois séché
*Efficacité moyenne pondérée PCI (pouvoir calorifique inférieur) avec du sapin Douglas aux dimensions spécifiées et données collectées pendant les tests d'émission de l'EPA. Le PCI présume que l'humidité est déjà à l'état de vapeur et qu'il n'y aura donc aucune perte d'énergie à vaporiser.	
**Efficacité moyenne pondérée PCS (pouvoir calorifique supérieur) avec du sapin Douglas aux dimensions spécifiées et données collectées pendant les tests d'émission de l'EPA. Le PCS comprend l'énergie requise pour vaporiser l'eau dans le combustible.	
***Plage d'émission de BTU basée sur l'efficacité par défaut de l'EPA et les taux de combustion des résultats bas et élevés des tests EPA, en utilisant du sapin Douglas aux dimensions spécifiées.	
****Maximum de BTU émis par l'appareil calculé en utilisant le taux de combustion maximal de la première heure à partir du résultat élevé du test EPA et du niveau en BTU du bois (8600) multiplié par l'efficacité.	

L'appareil à bois Quadra-Fire Millennium 3100 (ACC) est conforme aux normes d'émission de particules de 1990 de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis).

Cet appareil au bois nécessite des inspections et des réparations périodiques pour un fonctionnement adéquat. Ne pas utiliser cet appareil au bois selon les directives du présent manuel contrevient aux réglementations fédérales.

C. Approuvé pour les maisons mobiles

- Cet appareil peut être installé dans les maisons mobiles, à l'exclusion de la chambre à coucher, à condition qu'une prise d'air extérieure de combustion ait été installée.
- L'intégrité de la structure du sol, des murs et du plafond de la maison mobile doit être maintenue.
- L'appareil doit être correctement fixé à la charpente de la maison mobile avec un fil de mise à terre en cuivre n° 8, et la cheminée doit être homologuée UL 103 HT ou un conduit homologué UL-1777 de 15 cm (6 po) de diamètre doit être utilisé sur toute la longueur.
- L'ensemble de prise d'air extérieur, n° de pièce OAK-ACC, doit être installé en cas d'utilisation dans une maison mobile.

D. Spécifications de la porte vitrée

Cet appareil comporte une porte vitrée en vitrocéramique de 5 mm d'épaisseur. N'utilisez que des vitres en vitrocéramique de 5 mm pour remplacer une vitre endommagée. Veuillez contacter votre détaillant si vous devez remplacer la vitre.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

Hearth & Home Technologies décline toute responsabilité et annulera la garantie dans les cas suivants :

- Installation et utilisation d'un appareil endommagé.
- Modification de l'appareil.
- Non-respect des instructions d'installation de Hearth & Home Technologies.
- Installation ou utilisation de composants non autorisés par Hearth & Home Technologies.
- Utilisation de l'appareil sans tous les composants installés.
- Utilisation de l'appareil sans les pieds (si fournis avec l'appareil).
- Ne surchauffez PAS – si l'appareil ou le carneau devient rouge, le feu est trop intense.

N'importe quelle de ces actions peut créer un danger d'incendie.



Les installations, réglages, modifications, entretiens ou maintenances inadéquats peuvent provoquer des blessures et des dommages matériels. Pour obtenir une assistance ou des renseignements supplémentaires, consultez un installateur, un réparateur qualifié ou votre fournisseur.

REMARQUE : Le fabricant de cet appareil, Hearth & Home Technologies, se réserve le droit de modifier sans préavis ses produits, leurs spécifications ou leurs prix.

Guide de l'utilisateur

2 Instructions d'utilisation

A. Surchauffe de votre appareil

	AVERTISSEMENT
	Risque d'incendie
Ne surchauffez pas. La surchauffe peut enflammer la créosote ou peut endommager l'APPAREIL et la cheminée.	
Pour éviter de surchauffer votre appareil, NE PAS :	
<ul style="list-style-type: none">• Utiliser de liquides inflammables• Trop remplir de bois• Brûler des déchets ou de grandes quantités de bois de rebut• Laisser trop d'air pénétrer dans le feu	

1. Symptôme de la surchauffe

Un ou plusieurs des symptômes suivants peuvent indiquer une surchauffe du foyer :

- Carneau ou appareil incandescent
- Des bruits de rugissement ou de grondement
- De forts bruits de craquelure ou de claquement
- Le gauchissement du métal
- Un feu de cheminée

2. Que faire si votre appareil surchauffe

- Fermez immédiatement la porte et les entrées d'air pour réduire l'alimentation en air du feu.
- Si vous soupçonnez un feu dans la cheminée, appelez les pompiers et évacuez votre maison.
- Contactez votre professionnel local d'entretien de la cheminée et faites inspecter votre appareil et votre cheminée pour tout dommage.
- N'utilisez pas votre appareil tant qu'il n'a pas été inspecté par un professionnel de l'entretien de cheminée.

Hearth & Home Technologies NE GARANTIRA PAS les appareils qui présentent des preuves de surchauffe. La preuve d'une surchauffe du foyer peut en outre comprendre :

- Gauchissement du conduit d'air
- Attaches de brique réfractaire détériorées
- Déflecteur et autres composants intérieurs détériorés

B. Sélection et entreposage du bois

Ne brûlez que du bois sec. Stockez le bois à l'abri de la pluie et de la neige. Le bois sec réduit non seulement la formation de créosote, mais il brûle aussi plus efficacement que le bois vert. Même le bois sec contient au minimum de 15 % d'humidité. Il faut donc qu'il puisse brûler à une température suffisamment élevée pour que la cheminée reste chaude jusqu'à l'évaporation complète de l'humidité, à savoir environ une heure. Brûler du bois vert est un gaspillage d'énergie.

Le bois mort tombé des arbres doit être considéré comme étant mouillé et doit donc être séché. On peut considérer le bois mort encore sur les arbres comme sec à 66 %. Pour savoir si le bois est assez sec pour être brûlé, contrôlez les extrémités des bûches. Si elles sont fendues de toutes parts, elles sont sèches. Si votre bois grésille quand il brûle, il pourrait ne pas être entièrement sec, même si sa surface est sèche.

Fendre le bois avant de l'entreposer accélère son séchage. Le bois doit être empilé de façon à ce que les deux extrémités de chaque bûche soient exposées à l'air. Le séchage est alors plus rapide. Cela est vrai même si le bois a été fendu. Entreposez le bois de façon à ce qu'il soit couvert, par exemple dans une remise ou sous une bâche, un plastique du papier goudronné, des panneaux de contreplaqué usés, etc., car le bois peut autrement absorber l'eau de pluie ou la neige fondue, ce qui retarde son séchage.

C. Processus de combustion

Depuis quelques années, les gens s'intéressent de plus en plus à la qualité de l'air. L'une des principales causes de la mauvaise qualité de l'air est attribuée au chauffage au bois. Pour améliorer la situation, nous avons développé chez Quadra-Fire des poêles à bois plus propres, dépassant même les exigences établies par nos agences gouvernementales sur les émissions polluantes. Ces appareils au bois, tout comme les autres appareils, doivent être utilisés correctement pour procurer des performances optimales. L'utilisation inadéquate peut transformer n'importe quel appareil au bois en une menace pour l'environnement.

1. Embrasement ou première étape

Il est bon de connaître un peu le processus de combustion pour comprendre ce qui se passe à l'intérieur d'un appareil. La première étape de la combustion est l'embrasement. Pendant cette étape, le bois est chauffé à une température suffisante pour que l'humidité s'en évapore. Le bois atteint la température d'ébullition de l'eau de 100 °C (212 °F) et reste à cette température jusqu'à ce que toute l'eau se soit évaporée. Ce processus capte la chaleur des briquettes et a tendance à refroidir l'appareil.

Le feu a besoin de trois ingrédients – du combustible, de l'air et de la chaleur. Par conséquent, si l'appareil est privé de chaleur pendant le séchage, il a moins de chances de produire une combustion propre et efficace. Pour cette raison, il est toujours préférable de brûler du bois sec. Si le bois n'est pas sec, vous devez ouvrir l'arrivée d'air et régler le poêle sur une position de combustion plus rapide pendant plus longtemps pour démarrer la combustion. La chaleur produite par le feu doit chauffer votre maison et créer un bon tirage au lieu d'être gaspillée pour le séchage du bois vert.

2. Deuxième étape

Pendant l'étape suivante de la combustion, le bois émet des gaz inflammables qui brûlent au-dessus du combustible en produisant des flammes intenses.

Il est très important que les flammes ne s'éteignent pas à ce stade-ci de la combustion. Ceci garantira un feu aussi propre que possible. Si les flammes s'éteignent, le taux de combustion est réglé à un niveau trop bas pour entretenir la combustion. Le réglage d'air situé dans l'angle supérieur droit sert à régler le taux de combustion. Il est appelé réglage de l'air de combustion. **Figure 9.1**

3. Étape finale

L'étape finale est la combustion du charbon. Cela se produit quand pratiquement tous les gaz inflammables ont été brûlés et que seul le charbon reste. Il s'agit de la phase de combustion la plus propre. Le charbon brûle en produisant des flammes d'un bleu chaud.

Il est très important de recharger l'appareil alors qu'il contient encore assez de charbon chaud pour fournir la chaleur nécessaire au séchage et rallumage de la nouvelle charge de bois. Il est préférable d'ouvrir le réglage de l'air de combustion et de l'allumage **avant de remettre du bois dans le poêle**. Cela ravive le lit de charbon et diminue les émissions excessives (opacité/fumée). Ouvrez lentement la porte de l'appareil pour que les cendres et la fumée ne s'échappent pas. Cassez les grands morceaux et répartissez le charbon pour que le nouveau bois repose sur du charbon chaud.

Nous sommes tous soucieux de la qualité de l'air et, si nous voulons chauffer nos maisons au bois, nous devons le faire de façon responsable. Ainsi, vous devez apprendre comment utiliser votre appareil de la manière la plus propre et efficace possible. Ceci vous permettra de profiter de votre appareil au bois pendant de nombreuses années.

D. Contrôles de l'air

Les utilisateurs devront découvrir leurs réglages préférés (entre élevé et bas) en fonction de la chaleur souhaitée, de la configuration de l'installation et du genre de combustible.

1. Réglage de l'air de combustion

Cette admission d'air est située en haut sur l'avant de la boîte à feu, près du bord supérieur de la porte vitrée. Cet air préchauffé fournit l'oxygène nécessaire au mélange des gaz non brûlés pour créer une deuxième, troisième et quatrième combustion. Cet air est réglé par le réglage de l'air de combustion. Lorsque la commande est déplacée vers le haut, elle est sur le réglage maximum. Si elle est déplacée vers le bas, elle est sur le réglage minimum. **Figure 9.1**

2. Système de contrôle automatique de la combustion (ACC)

Pour engager le système de minuterie du contrôle automatique de la combustion (ACC), poussez le levier vers l'arrière de l'appareil à la position élevée, puis tirez vers l'avant de l'appareil, jusqu'à ce que le bouton s'arrête. La minuterie fermera lentement l'arrivée d'air en 25 minutes. Utilisez cette fonction lors du rechargement de combustible ou si vous désirez augmenter l'arrivée d'air.

Figure 9.3

E. Utiliser le réglage de l'air de combustion et le système ACC

1. Allumage et recharge de combustible

Ouvrez entièrement les systèmes de réglage de l'air de combustion et de l'ACC. Pour le réglage de l'air de combustion, poussez la poignée à ressort vers le haut. Pour le système de minuterie de l'ACC, poussez le bouton vers l'arrière de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit situé sous la position élevée. **Figure 9.1**

2. Maximiser la chaleur par le système ACC

Afin de maximiser la sortie de chaleur par le système de minuterie ACC, aussi connu comme brûlage élevé, poussez le levier de commande du réglage de l'air de l'ACC vers l'arrière de l'appareil et laissez-le ainsi. Avec le levier principal du taux de combustion poussé vers le haut, vous obtiendrez la plus grande quantité d'air nécessaire en d'obtenir la plus grande quantité de possible.

Figure 9.1

3. Commande manuelle de la minuterie

Si vous avez besoin de fermer le système ACC avant qu'il n'entre lui-même dans son cycle de fermeture, soit après 25 minutes, recherchez le levier à droite à l'arrière de l'appareil et tirez-le vers l'avant de l'appareil. **Figure 9.2**

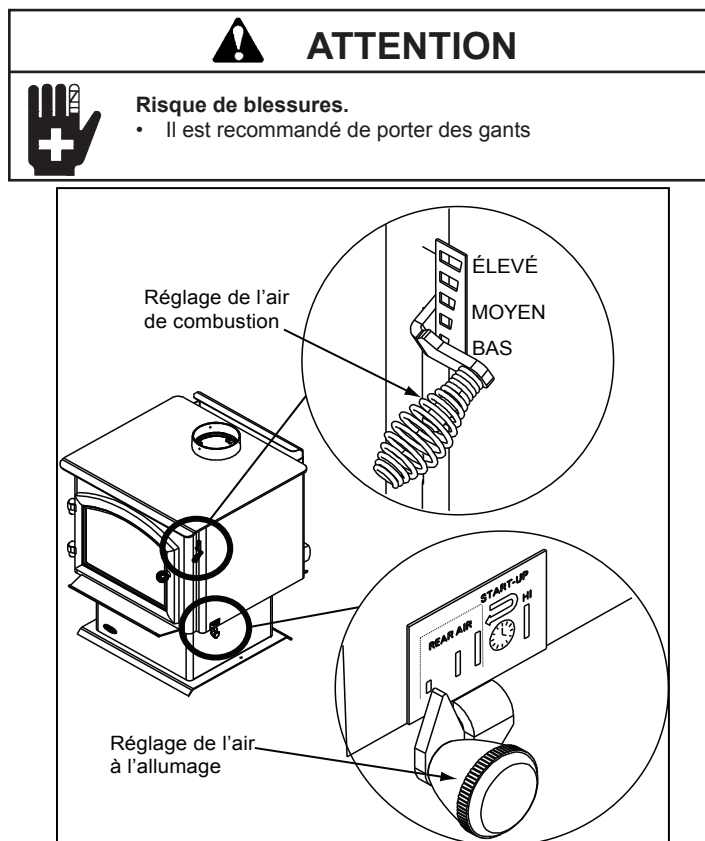


Figure 9.1

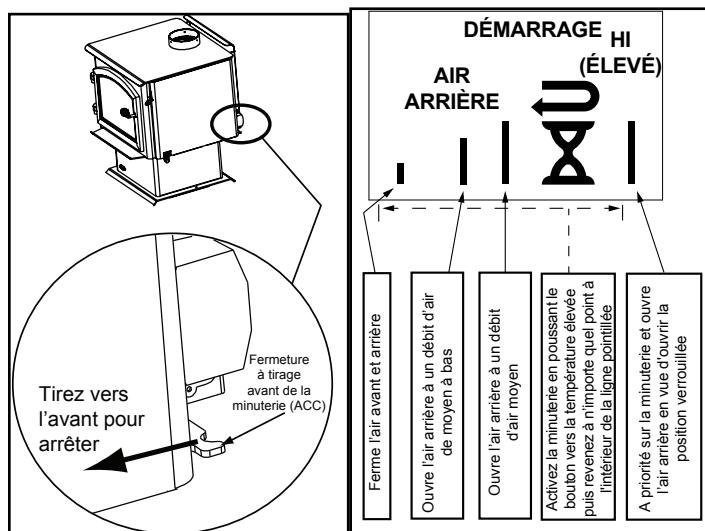


Figure 9.2

Figure 10.3

F. Taux de combustion et rendement

Pour obtenir un rendement maximum

Cet appareil au bois possède un taux de combustion réduit minimum prédéfini par le fabricant qui ne doit pas être altéré. Altérer ce paramètre ou utiliser de quelque autre manière cet appareil au bois sans suivre les directives du présent manuel contrevient aux réglementations fédérales.

- Ne brûlez que du bois sec.

Taux de combustion

1. Réglage de combustion faible :

- Placez la poignée à ressort du réglage de l'air de combustion en position élevée pendant 5 minutes.
- Activez ensuite le système de minuterie ACC en poussant le bouton en position élevée, complètement vers l'arrière de l'appareil, puis ramenez-le vers l'avant de l'appareil jusqu'à ce que le bouton s'arrête (**Figure 9.1 à la page 9**).
- À ce point, fermez le réglage de l'air de combustion en déplaçant la poignée à ressort au réglage bas.

2. Réglage de combustion moyen-bas :

- Placez la poignée à ressort du réglage de l'air de combustion en position élevée pendant 5 minutes.
- Activez ensuite le système de minuterie ACC en poussant le bouton en position élevée, complètement vers l'arrière de l'appareil, puis ramenez-le vers l'avant de l'appareil jusqu'à ce que le bouton s'arrête.
- À ce point, déplacez la poignée à ressort de réglage de l'air de combustion de 3 - 13 mm (1/8 - 1/2 po) du réglage bas.

3. Réglage de combustion moyennement élevé :

- Placez la poignée à ressort du réglage de l'air de combustion en position élevée.
- Activez ensuite le système de minuterie ACC en poussant le bouton en position élevée, complètement vers l'arrière de l'appareil, puis ramenez-le vers l'avant de l'appareil jusqu'à ce que le bouton s'arrête.
- À ce point, déplacez la poignée à ressort de réglage de l'air de combustion de 13 mm (1/2 po) du réglage élevé.

4. Réglage de combustion élevé :

- Placez la poignée à ressort du réglage de l'air de combustion en position élevée.
- Activez également le bouton du système de minuterie de l'ACC en le poussant vers l'arrière à la position élevée.

Remarque : Si vous utilisez le ventilateur refoulant optionnel avec les réglages de combustion 1 à 3, il doit être arrêté pendant les 30 premières minutes, puis fonctionner à position élevée pendant 30 minutes. Pour un réglage de brûlage élevé, le ventilateur refoulant peut continuer à fonctionner pleinement après avoir remis du combustible.

REMARQUE : L'information précédente est fournie uniquement à titre indicatif. L'altitude et d'autres circonstances peuvent exiger un réglage du contrôle en vue d'atteindre le taux de combustion désiré.

REMARQUE : Utilisez l'appareil à la position élevée de brûlage pendant 45 minutes chaque jour pour que le conduit de fumée/la cheminée reste propre.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

Quand vous utilisez un taux de combustion élevé, vous annulez l'action du contrôle automatique de la combustion. Le feu peut devenir incontrôlable et se transmettre à la cheminée.

La surchauffe annulera votre garantie.

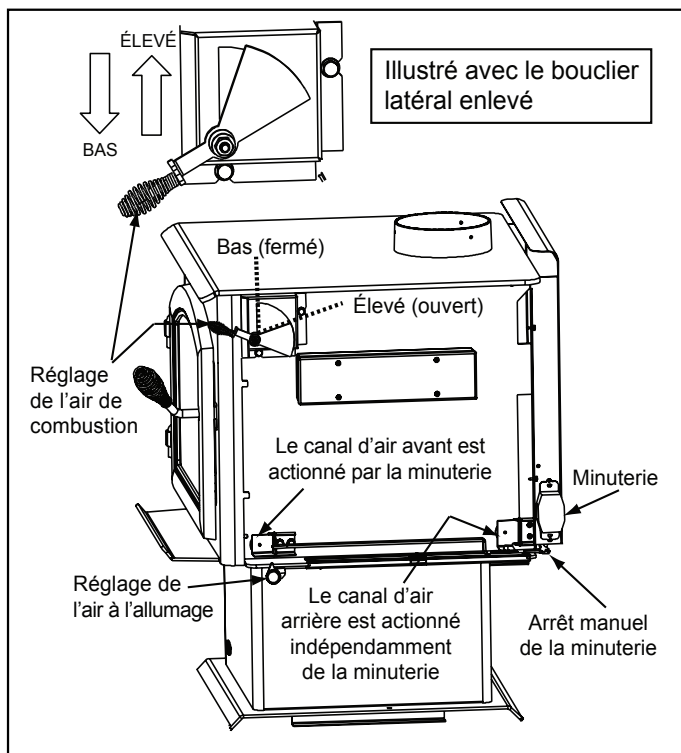


Figure 10.1

Si vous activez la minuterie de l'ACC et que la commande est réglée sur l'admission d'air arrière, l'air entre dans la boîte à feu par l'arrière. Cela n'empêche pas la minuterie de fermer graduellement (en 25 minutes) l'admission d'air avant. Si la commande est sur « HI », celle-ci a priorité sur la minuterie (ACC).

G. Préparation d'un feu

Avant d'allumer votre premier feu dans l'appareil :

REMARQUE : La peinture spéciale à haute température constituant la finition de votre appareil doit durcir pendant que l'appareil chauffe. Vous remarquerez une odeur et peut-être quelques vapeurs s'échapper de la surface de l'appareil, ce qui est normal. Nous recommandons d'ouvrir une fenêtre jusqu'à ce que l'odeur se dissipe et que la peinture soit durcie.

1. Confirmez que la position du déflecteur est correcte. Il doit affleurer le tube avant et reposer sur tous les tubes. **Figure 11.1 et 11.2.**
2. Enlevez toutes les étiquettes de la porte vitrée de l'appareil.

Un feu peut être allumé de plusieurs façons. Le principe de base consiste à allumer d'abord du petit bois ou du papier qui brûle rapidement. Après avoir obtenu des braises, chargez quelques grosses bûches qui brûleront plus lentement. Voici quelques méthodes qui fonctionnent bien :

1. Ouvrez entièrement l'air de combustion et les contrôles de l'ACC (consulter la page 6 du guide de démarrage).
2. Placez quelques feuilles de papier chiffonné dans la boîte à feu. Chauffez le conduit de fumée avec quelques feuilles de papier journal chiffonné pour réduire au minimum le dégagement de fumée.
3. Placez ensuite du petit bois sur le papier.
4. Assurez-vous qu'aucune allumette et aucun autre matériau inflammable ne se trouvent à proximité de l'appareil. Assurez-vous que la pièce est adéquatement ventilée et que le conduit de fumée n'est pas obstrué.
5. Allumez le papier dans l'appareil. N'allumez ou ne rallumez JAMAIS un feu avec du kérosène, de l'essence ou un liquide d'allumage pour charbon de bois ; cela est très dangereux.
6. Quand le petit bois brûle rapidement, ajoutez des bûches entières d'un diamètre de 76 mm à 102 mm (3 à 4 po). Faites attention de ne pas étouffer le feu. Empilez soigneusement les bûches en les plaçant assez près les unes des autres pour qu'elles se chauffent mutuellement, mais gardez de l'espace entre elles pour permettre à l'air de circuler.
7. Ajustez le réglage de l'air de combustion et activez le système de minuterie de l'ACC.
8. Au moment de rajouter du bois, il est conseillé d'ouvrir à la fois les contrôles de l'air de combustion et de l'allumage **avant d'ajouter du bois**. Cela ravive le lit de charbon et diminue les émissions excessives (opacité/fumée). Ouvrez lentement la porte de l'appareil pour que les cendres et la fumée ne s'échappent pas. Les bûches de grande taille brûlent lentement et pendant plus longtemps. Les bûches de petite taille brûlent rapidement en produisant beaucoup de chaleur.
9. Tant qu'il reste des braises, répétez les étapes 6 à 8 pour maintenir le feu.

REMARQUE :

- Préparez le feu sur le fond en briques de la boîte à feu.
- N'utilisez AUCUN chenet, grille ou autre méthode pour soutenir le combustible. Cela aurait un effet néfaste sur les émissions.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie

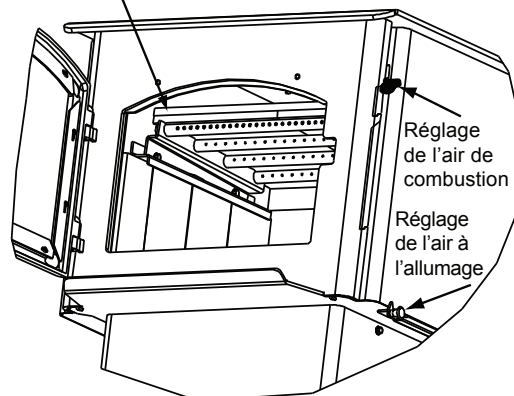
N'entrez PAS de bois :

- À des distances inférieures aux dégagements requis aux combustibles à l'appareil.
- Dans l'espace de chargement des granulés ou de vidage des cendres.

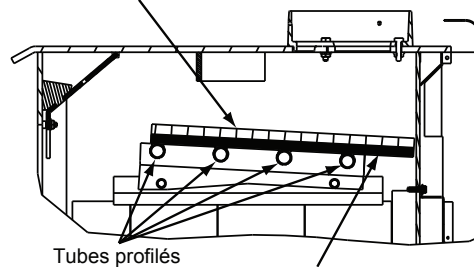
Ne PAS utiliser l'appareil :

- Si la porte de l'appareil est ouverte.
- Quand la porte du système d'élimination des cendres est ouverte.

La plaque du déflecteur doit au niveau du tube avant et reposer sur tous les tubes.



Laine céramique isolante sur le dessus



Tubes profilés

Panneau de déflecteur en 2 parties

Figure 11.1



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

- Ne PAS utiliser de bois mouillé ou de bois vert.
 - Entrez le bois dans un endroit sec.
 - Empilez le bois de façon à ce que les deux extrémités des bûches soient exposées à l'air.
- Le bois mouillé ou vert peut augmenter les dépôts de créosote.

H. Emplacement adéquat du déflecteur et de la laine céramique isolante

AVERTISSEMENT



Risque d'incendie

Un dégât à la boîte à feu provoqué par une disposition incorrecte du déflecteur n'est pas couvert par la garantie. Utilisez l'appareil au bois uniquement avec un déflecteur correctement en place.

Une utilisation inadéquate du déflecteur entraînera :

- un rendement réduit
- une surchauffe de la cheminée
- une surchauffe de l'arrière de la boîte à feu
- un mauvais rendement

Assurez-vous de la disposition adéquate du déflecteur et remplacez les composants du déflecteur, s'ils sont endommagés ou manquants.

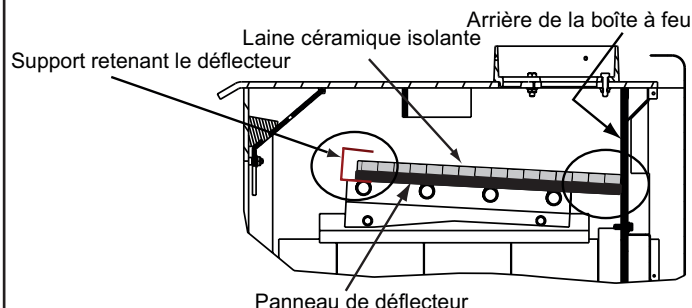
ATTENTION

Les plaques du déflecteur sont FRAGILES. Faites preuve de prudence au moment de remettre du bois dans le poêle pour éviter :

- De fissurer, casser ou endommager les plaques du déflecteur

Ne PAS utiliser l'appareil sans les plaques du déflecteur

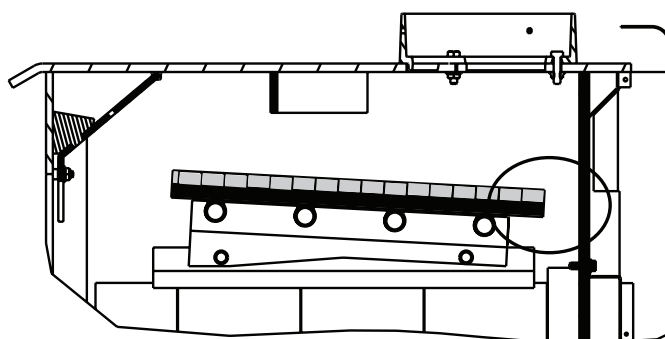
POSITIONS CORRECTES



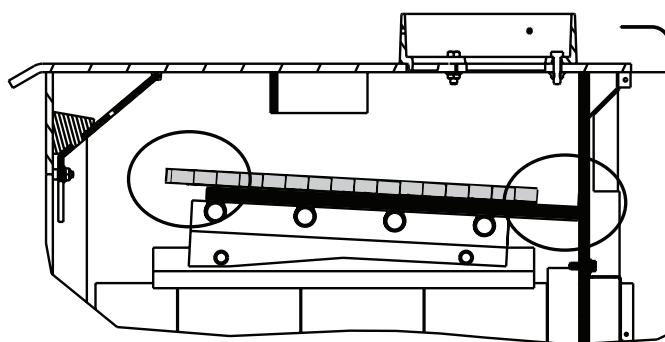
La laine céramique isolante et le panneau du déflecteur DOIVENT être en contact avec l'arrière de la boîte à feu et même l'un avec l'autre à l'avant.

Figure 12.1

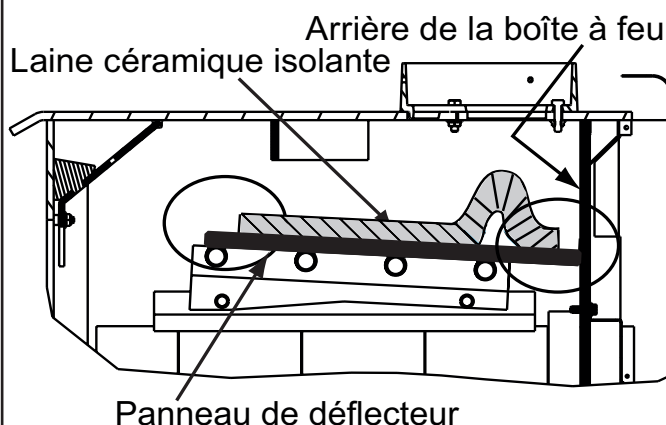
POSITIONS INCORRECTES



La laine céramique isolante et le panneau du déflecteur ne sont PAS en contact avec l'arrière de la boîte à feu.



La laine céramique isolante n'est PAS en contact avec l'arrière de la boîte à feu, NI avec le déflecteur à l'avant.



La laine céramique isolante est retroussée à l'arrière de la boîte à feu et ne touche PAS le déflecteur à l'avant.

Figure 12.2

I. Instructions d'utilisation du ventilateur refoulant

REMARQUE : Si votre appareil à bois Quadra-Fire est équipé d'un ventilateur refoulant en option, suivez les directives suivantes :

1. Allumage initial (à froid) et tous les réglages de la combustion

Le ventilateur refoulant peut être installé et mis en marche immédiatement. Le ventilateur refoulant est allumé et arrêté par un disque d'arrêt. Quand votre appareil atteint une température donnée, le ventilateur refoulant se met en marche. Il s'arrête quand l'appareil redescend à une certaine température. L'interrupteur sur le ventilateur refoulant doit être réglé à automatique pour utiliser cette caractéristique.

2. Le ventilateur refoulant est équipé d'un réglage de la vitesse. Pour changer la vitesse du ventilateur, tournez le réglage en sens horaire à « Low » (bas) ou en sens antihoraire à « High » (haut).

3. Emplacement du disque d'arrêt

Si le ventilateur refoulant se met en marche et s'arrête à des températures indésirables, placez le disque d'arrêt à un autre endroit de la zone désignée à l'arrière de l'appareil. **Figure 13.1** Un interrupteur ayant priorité sur le disque d'arrêt peut être utilisé pour désactiver ce dernier si nécessaire.

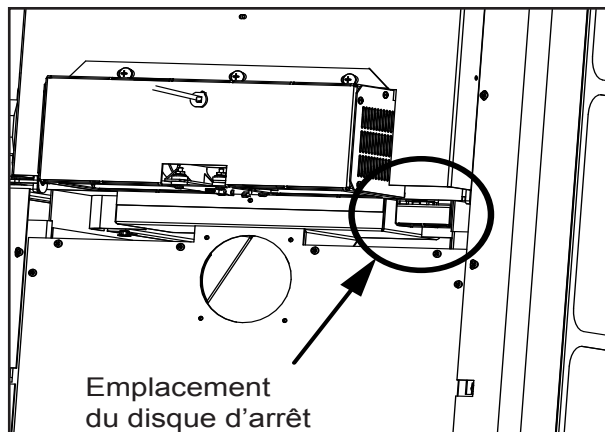


Figure 13.1

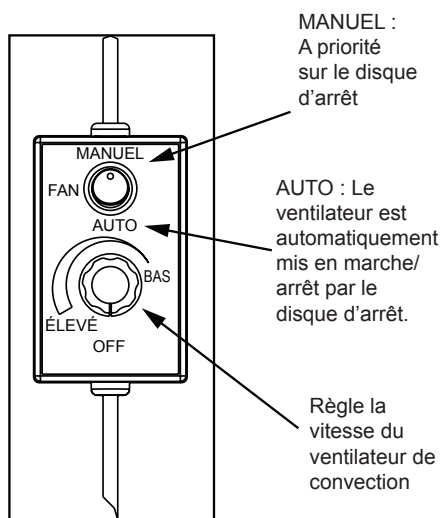


Figure 13.2

J. Opacité (fumée)

Cela est une indication de l'efficacité et de la propreté de votre appareil. L'opacité est exprimée en valeur relative : un taux de 100 % correspond à une situation dans laquelle un objet est entièrement caché par la colonne de fumée sortant de la cheminée et un taux de 0 % correspond à l'absence de fumée visible. Au fur et à mesure que vous devenez familier avec votre appareil, vous devriez vérifier périodiquement le niveau d'opacité. Cela vous apprendra à maîtriser la combustion de votre poêle (0 % d'opacité étant le but).



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

- NE BRÛLEZ AUCUN DÉCHET OU LIQUIDE INFLAMMABLE TEL QUE DE L'ESSENCE, DU NAPHTHE OU DE L'HUILE DE MOTEUR.

- Ne brûlez PAS de bois traité ou de bois contenant du sel (bois flotté).
- Brûler un autre matériau que du bois peut dégager du monoxyde de carbone.

Cela peut provoquer des malaises, voire la mort.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.

Éloignez les matériaux inflammables, l'essence et les autres vapeurs et liquides inflammables de l'appareil.

- Ne PAS entreposer de matériaux inflammables à proximité de l'appareil.
- N'UTILISEZ PAS D'ESSENCE, D'HUILE DE LAMPE, DE KÉROSÈNE, DE LIQUIDE D'ALLUMAGE DE CHARBON DE BOIS OU DE LIQUIDES SIMILAIRES POUR DÉMARRER CET appareil OU LE RALLUMER.
- Éloignez tous ces liquides de l'appareil quand il est en marche.
- Les matériaux inflammables peuvent s'enflammer.

ATTENTION


Lors de votre premier feu, il y aura de la fumée et une odeur provenant de l'appareil, entraînant une cuisson de la peinture et de la combustion des huiles utilisées pendant la fabrication.

OUVREZ LES FENÊTRES PENDANT LA COMBUSTION INITIALE POUR DISSIPER LA FUMÉE ET LES ODEURS !

- Les odeurs peuvent gêner les personnes sensibles.
- Les détecteurs de fumée pourraient s'activer.

K. Espace libre

- Ne placez AUCUN objet inflammable à moins de 1,2 m (4 pi) devant l'appareil. Voir la **figure 14.1**.
- Manteau de foyer - Ne placez aucune bougie ou aucun autre objet sensible à la chaleur sur le manteau du foyer ou l'âtre. La chaleur peut endommager ces objets.

 **AVERTISSEMENT**

NE PLACEZ AUCUN OBJET INFLAMMABLE DEVANT L'APPAREIL. Les températures élevées peuvent enflammer les vêtements, les meubles ou les rideaux.

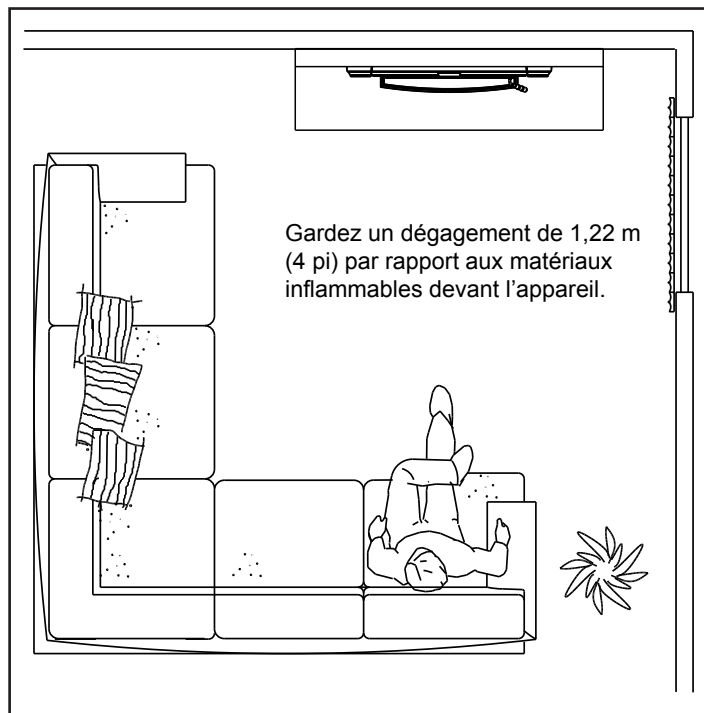




Figure 14.1

L. Pression négative

 **AVERTISSEMENT**

 **Danger d'asphyxie.**

- En cas de pression négative, il pourrait y avoir propagation de fumée, de suie et de monoxyde de carbone.
- Pour qu'il brûle correctement, l'appareil a besoin d'un bon tirage.

Si le volume d'arrivée d'air est insuffisant pour permettre le bon fonctionnement de l'appareil, la pression devient négative. La fumée peut être plus épaisse aux étages inférieurs de la maison.

Les causes incluent :

- Ventilateurs d'évacuation (cuisine, salle de bain, etc.)
- Hottes d'aspiration pour cuisinières
- Exigences en air de combustion pour les fournaies, chauffe-eau et autres appareils de chauffage
- Sèche-linge
- Emplacement des conduits de retour d'air à la chaudière ou au système de climatisation
- Mauvais fonctionnement du système de traitement d'air CVC
- Fuites d'air à l'étage supérieur causées par exemple par :
 - Éclairage encastré
 - Trappe d'accès au grenier
 - Fuites du conduit

Pour minimiser les effets d'une pression d'air négative :

- Installez la prise d'air extérieur en l'orientant face au vent dominant soufflant pendant la saison de chauffage.
- Assurez un débit d'air extérieur suffisant pour satisfaire les besoins de tous les appareils de combustion et de l'équipement d'évacuation des gaz.
- Assurez-vous que la chaudière et les conduits de retour d'air ne sont pas situés à proximité immédiate de l'appareil.
- Évitez d'installer l'appareil près des portes, couloirs ou petits espaces isolés.
- L'éclairage encastré doit être de conception étanche.
- Les trappes d'accès au grenier doivent être protégées contre les intempéries ou scellées.
- Les systèmes de conduits et les joints du traitement de l'air installés dans le grenier doivent être scellés au ruban.

M. Questions fréquentes

PROBLÈMES	SOLUTIONS
Odeur provenant de l'appareil	Quand l'appareil est utilisé pour la première fois, il peut dégager une odeur pendant quelques heures. Cela provient de la cuisson de la peinture et de la combustion des huiles utilisées et laissées à la fabrication.
Bruit métallique	Le bruit est dû à l'expansion et à la contraction du métal pendant le chauffage et le refroidissement. Il ressemble au bruit provoqué par une chaudière ou un conduit de chauffage. Ce bruit n'a aucun effet sur le fonctionnement et la longévité de l'appareil.
Bruit du ventilateur de convection	Si le ventilateur refoulant est installé, son bruit augmente en intensité à mesure que sa vitesse augmente.

CONTACTEZ VOTRE DÉTAILLANT pour plus d'informations concernant l'utilisation et le dépannage.
Visitez www.quadrafire.com pour trouver un détaillant.

**AVERTISSEMENT****Risque d'incendie.**

- NE BRÛLEZ AUCUN DÉCHET OU LIQUIDE INFLAMMABLE TEL QUE DE L'ESSENCE, DU NAPHTÉ OU DE L'HUILE DE MOTEUR.
- Ne brûlez PAS de bois traité ou de bois contenant du sel (bois flotté).
- Brûler un autre matériau que du bois peut dégager du monoxyde de carbone.

Cela peut provoquer des malaises, voire la mort.

**AVERTISSEMENT****Risque d'incendie.**

- Éloignez les matériaux inflammables, l'essence et les autres vapeurs et liquides inflammables de l'appareil.
- Ne PAS entreposer de matériaux inflammables à proximité de l'appareil.
- N'UTILISEZ PAS D'ESSENCE, D'HUILE DE LAMPE, DE KÉROSÈNE, DE LIQUIDE D'ALLUMAGE DE CHARBON DE BOIS OU DE LIQUIDES SIMILAIRES POUR DÉMARRER CET APPAREIL OU LE RALLUMER.
- Éloignez tous ces liquides de l'appareil quand il est en marche.
- Les matériaux inflammables peuvent s'enflammer.

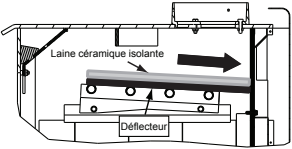
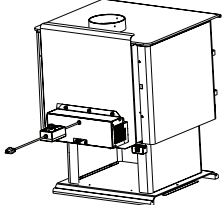
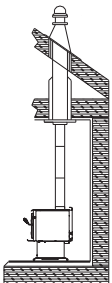
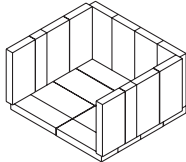
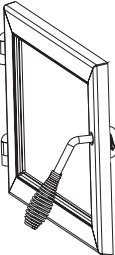
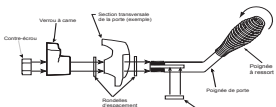
3 Maintenance et entretien

A. Guide de référence rapide pour maintenance

Avec un entretien adéquat, votre foyer vous procurera plusieurs années de service sans problèmes. **Communiquez avec votre détaillant** pour vos questions concernant la bonne utilisation, le dépannage et l'entretien de votre appareil. Visitez www.quadrafire.com pour trouver un détaillant.

ATTENTION ! Attendez que l'appareil soit froid avant de procéder au nettoyage ou d'effectuer l'entretien.

Commencez la première inspection après 2 mois d'utilisation. Si le rendement change, ajustez votre horaire en conséquence. Un entretien est requis pour une opération sécuritaire et doit être effectué pour assurer votre garantie.

Défecteur et laine céramique	Fréquence	Tâche
	<p>MENSUELLE ou après chaque corde de bois</p>	<p>L'emplacement du défecteur et de la laine céramique isolante est essentiel à la sortie de chaleur, l'efficacité et la durée de vie générale de l'appareil. Assurez-vous que le défecteur est entièrement poussé à l'arrière de la boîte à feu et que la laine céramique est à plat. Vérifiez le défecteur pour déceler les fissures.</p>
<p>Ventilateur de convection en option</p> 	<p>ANNUELLE ou après tous les 14 m³ de bois</p>	<p>Passez l'aspirateur sur la roue à ailettes du ventilateur refoulant.</p>
<p>Système de cheminée</p> 	<p>TOUS LES 2 MOIS ou après tous les 14 m³ de bois</p>	<p>La cheminée et le chapeau de la cheminée doivent être inspectés pour déceler la suie et la créosote tous les deux mois pendant l'hiver ou plus souvent si la cheminée dépasse ou est inférieure à 4,3 à 4,8 m (14 à 16 pi), mesurée depuis la base de l'appareil.</p> <p>Ceci empêchera l'obstruction des tuyaux, un faible tirage et les feux de cheminée.</p> <p>Toujours brûler du bois sec pour prévenir l'obstruction du chapeau de l'extrémité et l'accumulation de créosote.</p>
<p>Piédestal et élimination des cendres</p> 	<p>HEBDOMADAIRE ou après chaque 25 chargements de bois</p>	<p>Les cendres doivent être refroidies avant de les mettre au rebut dans un récipient incombustible.</p> <p>La brique réfractaire est conçue pour protéger votre boîte à feu. Une fois les cendres retirées, inspectez la brique et remplacez les briques détériorées, fissurées ou brisées.</p>
<p>Porte et panneau de verre fixe</p> 	<p>HEBDOMADAIRE ou après chaque 25 chargements de bois</p>	<p>Gardez la porte et le cordon d'étanchéité en bon état pour maintenir de bonnes durées de combustion sur un réglage à combustion faible. Pour effectuer un test : placez un billet d'un dollar entre l'appareil et la porte, puis fermez la porte. Si vous pouvez enlever le billet, retirez une rondelle de la poignée de la porte derrière la came du loquet et réessayez. Si vous pouvez toujours retirer le billet, remplacez le joint d'étanchéité. Vérifiez le cadre du panneau de verre pour déceler les vis lâches afin de prévenir les fuites d'air. Vérifiez le panneau de verre pour déceler les fissures.</p>
<p>Poignée de porte</p> 	<p>HEBDOMADAIRE ou à tous les 25 chargements de bois</p>	<p>Vérifiez le verrou de porte pour un ajustement approprié. Il est très important, particulièrement lorsqu'un cordon de porte s'est formé sur la face de l'appareil.</p> <p>Vérifiez la poignée de la porte pour un bon fonctionnement de la came.</p>

Il s'agit de dessins génériques qui peuvent ne pas représenter votre modèle.

B. Maintenance générale

1. Élimination de la créosote présente dans la cheminée

- **Fréquence** : Tous les 2 mois pendant la saison de chauffage ou selon la recommandation d'une entreprise de ramonage certifiée. De manière plus fréquente si une cheminée excède ou est inférieure à 4,3 à 4,9 m (14 à 16 pi) (mesurée à partir du bas de l'appareil)
- **Par** : Entreprise de ramonage de cheminées certifiée

Videz les cendres de la boîte à feu, en éteignant toutes les braises chaudes avant leur mise au rebut. Attendez que l'appareil soit complètement refroidi. Déconnectez le conduit de fumée ou enlevez le déflecteur et la laine céramique isolante de l'appareil avant de nettoyer la cheminée. Sinon, des résidus peuvent se déposer sur le déflecteur et la laine céramique isolante, causant un mauvais fonctionnement de l'appareil. (Voir l'enlèvement du déflecteur à la **page 20**). Fermez bien la porte. La créosote ou la suie doit être enlevée avec une brosse spéciale adaptée au type de cheminée utilisée. Enlevez les cendres tombées dans la boîte à feu.





Il est également recommandé de faire inspecter tout le système par un spécialiste avant la saison de chauffage et de le nettoyer et le réparer si nécessaire.

Inspection : Inspectez le raccordement de l'appareil et le chapeau de l'extrémité de la cheminée. La créosote a tendance à s'accumuler plus rapidement sur les surfaces froides. Il est donc important de contrôler la cheminée depuis le haut et le bas.

Formation de dépôt et nettoyage : Quand le bois brûle lentement, il crée du goudron et des vapeurs organiques qui se combinent avec l'humidité expulsée et forment de la créosote.

Les vapeurs de créosote se condensent dans le conduit de fumée lorsqu'il est relativement froid, par exemple lorsque le feu vient d'être allumé ou qu'il brûle lentement. Par conséquent, les résidus de créosote s'accumulent sur le revêtement du conduit de fumée. Si la créosote prend feu, elle crée un feu extrêmement chaud qui peut endommager la cheminée, voir détruire la maison.

Le carneau et la cheminée doivent être inspectés tous les 2 mois pendant la saison de chauffage pour déterminer si des dépôts de créosote ou de suie se sont formés. Si un dépôt de créosote ou de suie s'est formé, il doit être enlevé pour diminuer le risque de feu de cheminée.

 AVERTISSEMENT	
	Risque d'incendie. Empêchez l'accumulation de créosote. • Inspectez le carneau et la cheminée une fois tous les deux mois pendant la saison de chauffage.
	<ul style="list-style-type: none"> • Enlevez la créosote pour diminuer les risques de feu de cheminée. • La créosote brûle à très HAUTE température.
 AVERTISSEMENT	
	Risque d'incendie. • N'utilisez aucun nettoyant de cheminée ou colorant de flamme dans votre poêle. Ceci causerait la corrosion du conduit de cheminée.

4. Nettoyage des surfaces plaquées

- **Fréquence** : Avant le premier emploi et puis ensuite selon les besoins
- **Par** : Le propriétaire de l'habitation

Nettoyez les empreintes de doigts et les taches d'huile présentes sur les surfaces plaquées **AVANT** d'allumer l'appareil pour la première fois. Si les taches d'huile ne sont pas entièrement éliminées avant votre premier feu, elles risquent de laisser des empreintes permanentes sur le placage.

Une fois le placage cuit, les taches d'huile n'affecteront plus l'état de la surface et une maintenance minimale suffira. Essuyez si nécessaire.

ATTENTION

- N'utilisez aucun produit à polir contenant des substances abrasives. Il égratignerait les surfaces plaquées.

3. Jeter les cendres

- **Fréquence** : Lorsque les cendres sont à moins de 44 mm (1 3/4 po) de la boîte à feu
- **Par** : Le propriétaire de l'habitation

Les cendres doivent être placées dans un récipient en métal recouvert d'un couvercle bien ajusté. Le récipient de cendres fermé doit être placé sur un plancher incombustible ou sur le sol, loin des matériaux inflammables, en attendant sa mise au rebut finale. Si les cendres sont enterrées ou dispersées sur place, elles doivent rester dans le récipient fermé, jusqu'à ce qu'elles soient complètement refroidies.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie.
Jeter les cendres

- Les cendres doivent être placées dans un récipient en métal avec un couvercle bien ajusté.
- Ne placez pas le récipient en métal sur une surface inflammable.
- Elles doivent être conservées dans un récipient fermé jusqu'à ce qu'elles aient pu complètement refroidir.

4. Nettoyage de la vitre

- **Fréquence** : Au besoin
- **Par** : Le propriétaire de l'habitation

Nettoyez la vitre au moyen d'un nettoyant non abrasif. Les nettoyants abrasifs peuvent égratigner la vitre et la fragiliser. Si les dépôts sur la vitre ne sont pas épais, vous pouvez utiliser un nettoyant pour vitres normal. Si les dépôts sont plus épais, vous pouvez les enlever au moyen d'un chiffon humide trempé dans des cendres ou imbibé d'un produit à nettoyer les fours disponible sur le marché.

Après avoir utilisé un produit à nettoyer les fours, il est recommandé d'essuyer les résidus avec un nettoyant pour verre ou de l'eau savonneuse. Si du produit à nettoyer les fours reste sur la vitre pendant le feu suivant, il risque de tacher en permanence la vitre et d'endommager les surfaces métalliques plaquées.

Une partie de l'air de combustion entrant dans la boîte à feu est déviée vers le bas et balaie la surface intérieure de la porte vitrée. Ce courant d'air « nettoie » le verre et empêche la fumée d'y créer des dépôts.

Lorsque le taux de combustion est bas, moins d'air passe sur la vitre et la fumée et les températures relativement basses créent des dépôts sur la vitre.

Pour éliminer ces dépôts, faites fonctionner l'appareil pendant 30 à 45 minutes en ouvrant entièrement le réglage de l'air de combustion et de l'allumage.

ATTENTION

- N'utilisez aucun produit à polir contenant des substances abrasives. Il égratignerait les surfaces plaquées.

4 Guide de dépannage

Avec une installation, utilisation et maintenance appropriées, votre appareil au bois fonctionnera sans problèmes pendant de nombreuses années. Si vous rencontrez des problèmes de fonctionnement, ces directives de dépannage permettront au technicien de localiser et d'éliminer la panne.

Problèmes pour démarrer un feu	Cause possible	Solution
Impossible d'allumer un feu Propagation ou fumée excessive Brûle trop lentement Intensité du chauffage insuffisant	Pas suffisamment de petit bois/papier ou aucun petit bois/papier	Utilisez du petit bois sec, plus de papier. Disposez le petit bois et les bûches de façon à faciliter la circulation de l'air.
	Air insuffisant pour que le feu s'alimente	Assurez-vous que rien n'obstrue le chapeau de l'extrémité
		Vérifiez l'obstruction de l'ensemble de prise d'air extérieur (si installé).
		Vérifiez l'obstruction du conduit de fumée.
		Préchauffez le conduit de fumée avant de faire le feu (reportez-vous à la section Préparation d'un feu).
		Vérifiez que la hauteur du conduit d'évacuation est adéquate (consultez la section de la hauteur de la cheminée).
	Ouvrez une fenêtre sous l'appareil en direction du vent.	
	Le bois est trop mouillé, trop gros	Utilisez du bois sec (consultez la section Bois sec).
Aucun lit de charbon n'a été établi avant d'ajouter du bois	Commencez avec du papier et du petit bois pour faire un lit de charbon (consultez la section Préparation d'un feu).	
Obstruction du conduit de fumée, comme par des nids-d'oiseau ou des feuilles dans le chapeau de l'extrémité	Inspectez la cheminée pour déceler toutes traces de créosote et faites-la nettoyer par une entreprise de ramonage de cheminées certifiée.	
	Contre-tirage ou pression négative Les ventilateurs de tirage créent une dépression	N'utilisez pas les ventilateurs d'évacuation pendant l'allumage (consultez la section Pression négative). Ouvrez une fenêtre sous l'appareil en direction du vent.
Le bois brûle trop rapidement	Bois extrêmement sec ou tendre	Mélange de bois dur.
		Mélangez avec du bois moins sec après avoir démarré le feu (consultez la section Combustible à base de bois).
	Surtirage	Vérifiez que la hauteur du conduit d'évacuation est appropriée; une hauteur verticale excessive crée un surtirage.
Vérifiez l'emplacement de l'extrémité du conduit (consultez la section Exigences relatives à l'extrémité de la cheminée).		

5 Remplacement des pièces de rechange

A. Remplacement de la vitre - Assemblage de porte (Remplacer avec une vitre en vitrocéramique de 5 mm seulement)

1. Assurez-vous que le feu est éteint et que l'appareil est froid au toucher.
2. Protégez une table ou surface de travail avec un tissu matelassé ou des serviettes. Enfilez des gants pour protéger vos mains.
3. Enlevez la porte avec la vitre cassée en la soulevant et en la décrochant des charnières.
4. Posez la porte, face vers le bas, sur une table ou surface de travail de façon à ce que la poignée dépasse du bord et que la porte repose à plat sur la protection.
5. Enlevez les vis des arrêteurs de la vitre et enlevez la vitre. (Si les vis sont difficiles à enlever, recouvrez-les d'abord d'une huile pénétrante.)
6. Placez la vitre au centre de l'ouverture de la porte (les bords de la vitre étant à la même distance en haut, en bas et sur les côtés).
7. Remettez les arrêteurs de vitre. Faites attention de ne pas endommager le filetage des vis.
8. Serrez de quelques tours les vis jusqu'à ce qu'elles soient bien serrées. Assurez-vous encore une fois que la vitre soit centrée dans le cadre de porte. Continuez à serrer les vis à tour de rôle, de quelques tours, jusqu'à ce que la vitre soit bien fixée. **NE SERREZ PAS TROP.** Cela pourrait briser la vitre.
9. Remplacez la porte sur l'appareil.

Les appareils Quadra-Fire sont équipés d'une porte en vitrocéramique capable de résister à des températures très élevées. Elle ne doit pas subir de chocs violents ou d'usages abusifs, sous peine de se fêler.

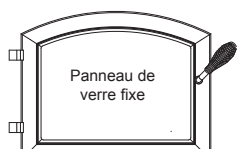
AVERTISSEMENT



Risque de blessures.

- N'utilisez que le verre spécifié dans le manuel.
- N'UTILISEZ AUCUN AUTRE type de matériau.

ATTENTION !



Manipuler le panneau de verre fixe avec prudence.

Pendant le nettoyage de la vitre :

- Évitez de cogner, de rayer ou de claquer la porte vitrée.

- Ne PAS nettoyer la vitre quand elle est chaude.
- Ne PAS utiliser de nettoyeurs abrasifs.
- Utilisez un nettoyeur à vitre pour dépôts calcaires sur le film blanc.
- Utilisez un nettoyeur à four vendu sur le marché si les dépôts sont plus épais.
- Enlevez tous les résidus de nettoyeur à four, sinon la vitre sera tachée de façon permanente lors du prochain chauffage. **Consulter instructions de maintenance.**

B. Remplacement des briques réfractaires

Remplacez les briques réfractaires si elles deviennent friables ou si la fente entre les briques dépasse 6,35 mm (1/4 po).

Inspectez la brique réfractaire après chaque nettoyage des cendres.

La boîte à feu est recouverte de briques réfractaires de haute qualité aux propriétés isolantes exceptionnelles. Il n'est pas nécessaire d'utiliser une grille, il suffit de préparer un feu sur le fond de la boîte à feu. N'utilisez pas l'appareil sans briques réfractaires.

1. Quand les cendres sont froides, enlevez les anciennes briques et les cendres de l'appareil et nettoyez la boîte à feu avec un aspirateur.
2. Sortez les nouvelles briques de la boîte et placez-les comme illustré.
3. Placez les briques du fond de l'appareil.
4. Installez les briques arrière sur les briques du fond. Faites glisser le haut des briques sous la pince à l'arrière de la boîte à feu et repoussez le bas des briques vers l'arrière.
5. Installez les briques latérales. Glissez le haut de la brique sous les pinces latérales de la boîte à feu et poussez le bas de la brique jusqu'à ce qu'elle soit à égalité avec le côté de l'appareil.

C. Remplacement du disque d'arrêt

1. Localisez le support du disque d'arrêt dans l'angle inférieur gauche à l'arrière de l'appareil.
2. Le support est fixé à l'appareil par un aimant. Tirez le support vers le bas en l'éloignant de l'appareil pour exposer le disque d'arrêt.
3. Tirez le disque d'arrêt et les connexions à cosses rectangulaires vers le haut pour les sortir du support comme illustré à la **figure 19.1**.
4. Enlevez les 2 vis du disque d'arrêt au moyen d'un tournevis à tête cruciforme, puis déconnectez le disque d'arrêt des connecteurs à cosses rectangulaires. Remplacez-le par un nouveau disque d'arrêt et connectez-le.
5. Repoussez le disque d'arrêt et les cosses rectangulaires dans le support et réinstallez le support sur l'appareil.

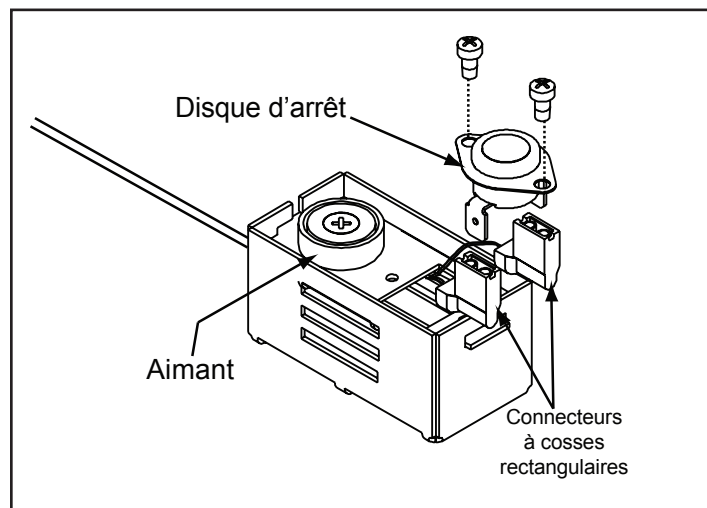


Figure 19.1

D. Ensemble de poignée de porte

1. Placez la rondelle sur l'axe de la poignée de porte.
2. Introduisez la poignée de porte dans la porte.
3. Placez une deuxième rondelle comme illustré à la **figure 20.1**.
4. Placez la clé dans la rainure.
5. Alignez la rainure dans la came de verrouillage avec la clé. Glissez la came de verrouillage sur l'axe.
6. Installez le contre-écrou sans trop le serrer, car la poignée doit pouvoir bouger librement.
7. Installez la poignée à ressort en la tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à la position souhaitée sur la tige de la poignée de porte pour obtenir le dégagement de 51 mm (2 po) **nécessaire**. **Figure 20.1**

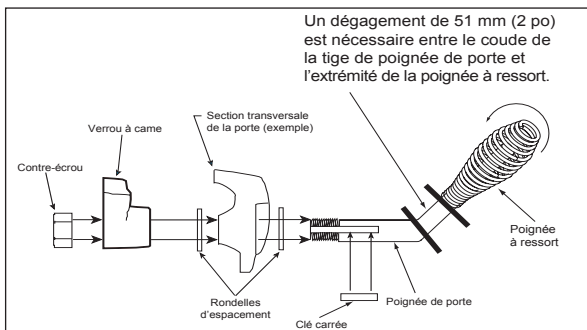


Figure 20.1

D. Démontage du déflecteur

1. Enlevez les cendres de la boîte à feu, en éteignant toutes les braises chaudes avant leur mise au rebut dans un récipient métallique.
2. La plaque-défecteur est en deux parties. Quand la laine céramique isolante est en place, glissez une des parties du déflecteur par-dessus l'autre et sortez-la par l'ouverture de la porte, puis enlevez la partie du bas. **Figure 20.2**
3. Enlevez la laine céramique isolante.
4. Réinstallez les deux parties du déflecteur l'une après l'autre. Assurez-vous que les deux parties du déflecteur soient à égalité avec le collecteur à tubes avant et qu'elles reposent sur tous les tubes. **Figure 20.4**.
5. Pour réinstaller la laine céramique, il est plus facile de la plier d'abord en deux. Placez-la sur la plaque du déflecteur, dépliez et lissez la laine céramique isolante. Révérifiez l'emplacement de la plaque-défecteur. **Figure 20.3**.



Figure 20.2 - Défecteur



Figure 20.3 - Laine céramique isolante

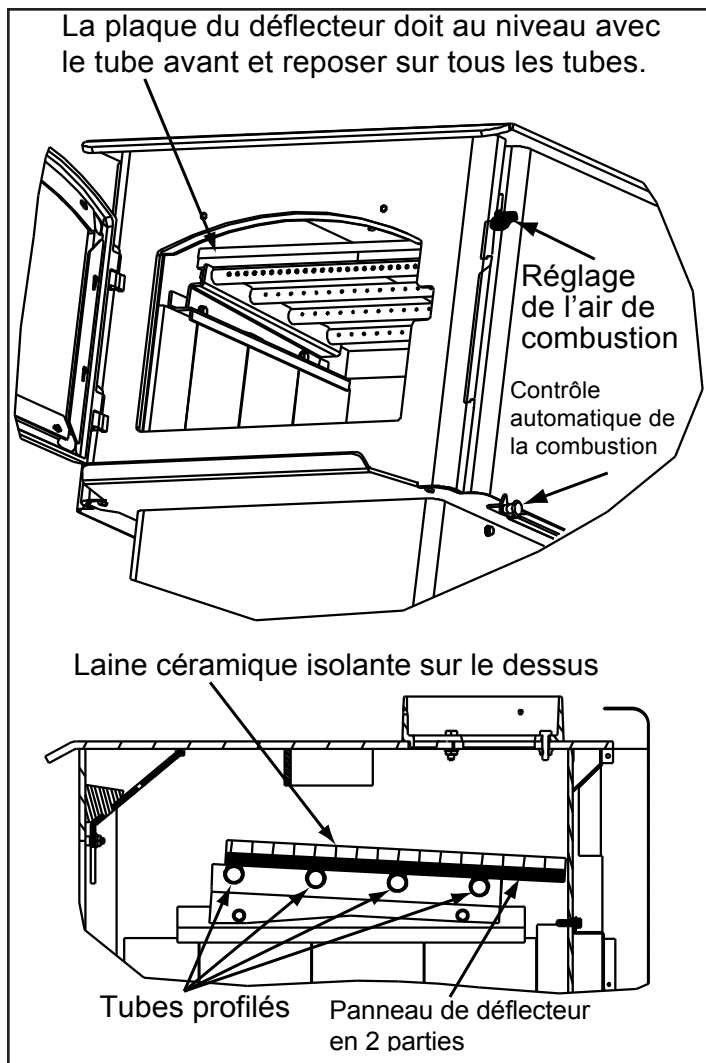


Figure 20.4

F. Remplacement de l'ensemble de tubes profilés

Démontage de l'ensemble des tubes

1. Enlevez le blindage droit en dévissant les 2 vis arrière au moyen d'un tournevis à tête cruciforme.
2. Enlevez les 4 vis du couvercle d'accès au canal et enlevez le couvercle.
3. Enlevez les 2 écrous du canal situés dans la chambre au moyen d'une clé à douilles de 7/16 po. Sortez l'ensemble de tubes.

REMARQUE : Recouvrez les boulons d'huile pénétrante pendant 15 minutes minimum avant d'essayer de les enlever.

REMARQUE : Dégagement pour l'entretien

Afin de remplacer l'ensemble de tubes, un dégagement de 433 mm (19 po) est nécessaire sur le côté droit de l'appareil pour pouvoir enlever les tubes sans déplacer l'appareil.

Si un tel espace n'est pas disponible, l'appareil devra être débranché de la cheminée pour pouvoir procéder au remplacement des tubes.

Remplacement de l'ensemble de tubes

1. Glissez un joint sur chaque tube.
2. Glissez l'ensemble de tubes dans la face latérale de la boîte à feu et insérez chaque tube dans le trou correspondant du support de l'ensemble, en commençant par le trou arrière.
3. Assurez-vous que l'ensemble de tubes est à égalité avec le côté de l'appareil et fixé avec les écrous.
4. Réinstallez le couvercle du canal et le protecteur latéral.

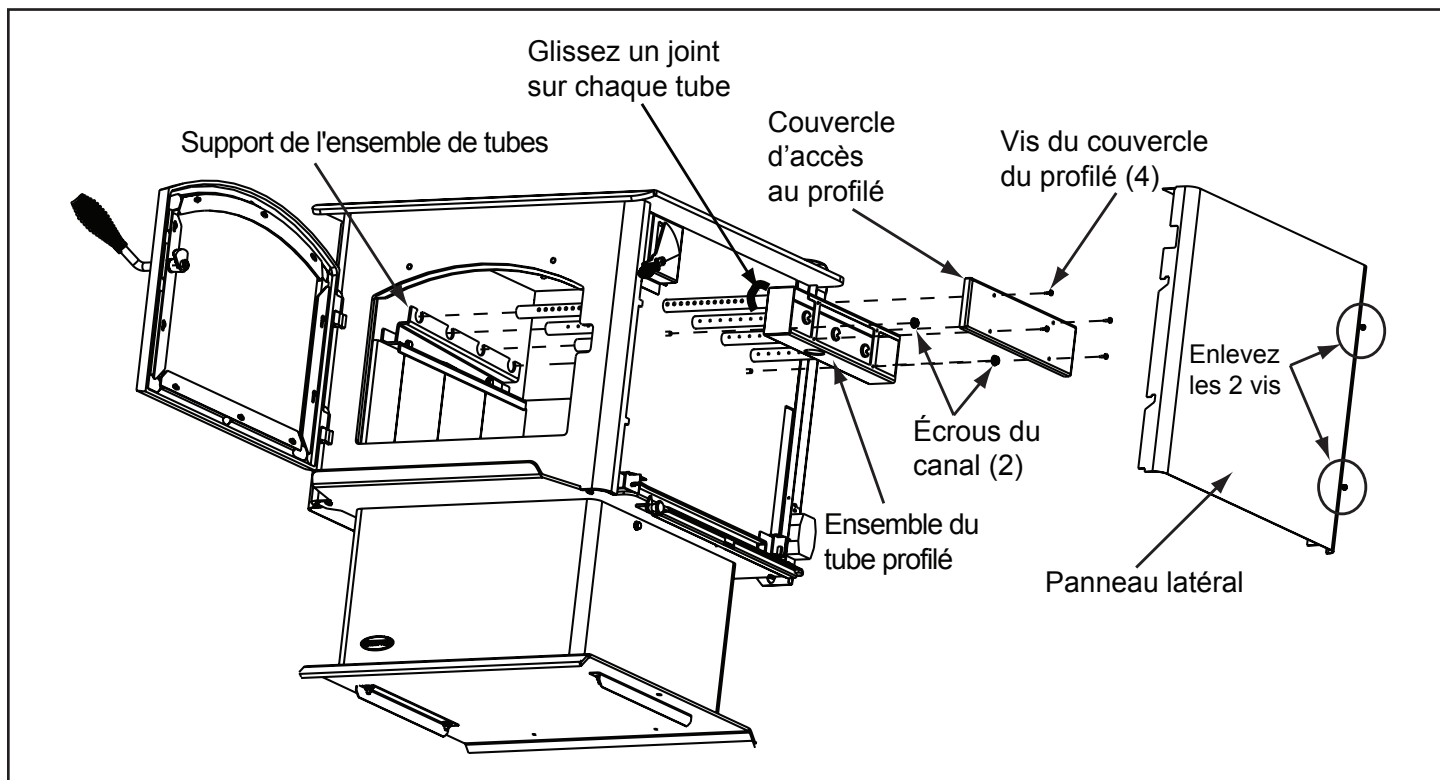


Figure 21.1

6 Documents de référence

A. Registre d'entretien et de maintenance

Date de l'entretien	Effectué par	Description de l'entretien

B. Vues éclatées et pièces détachées - Millennium

QUADRA-FIRE Pièces de rechange

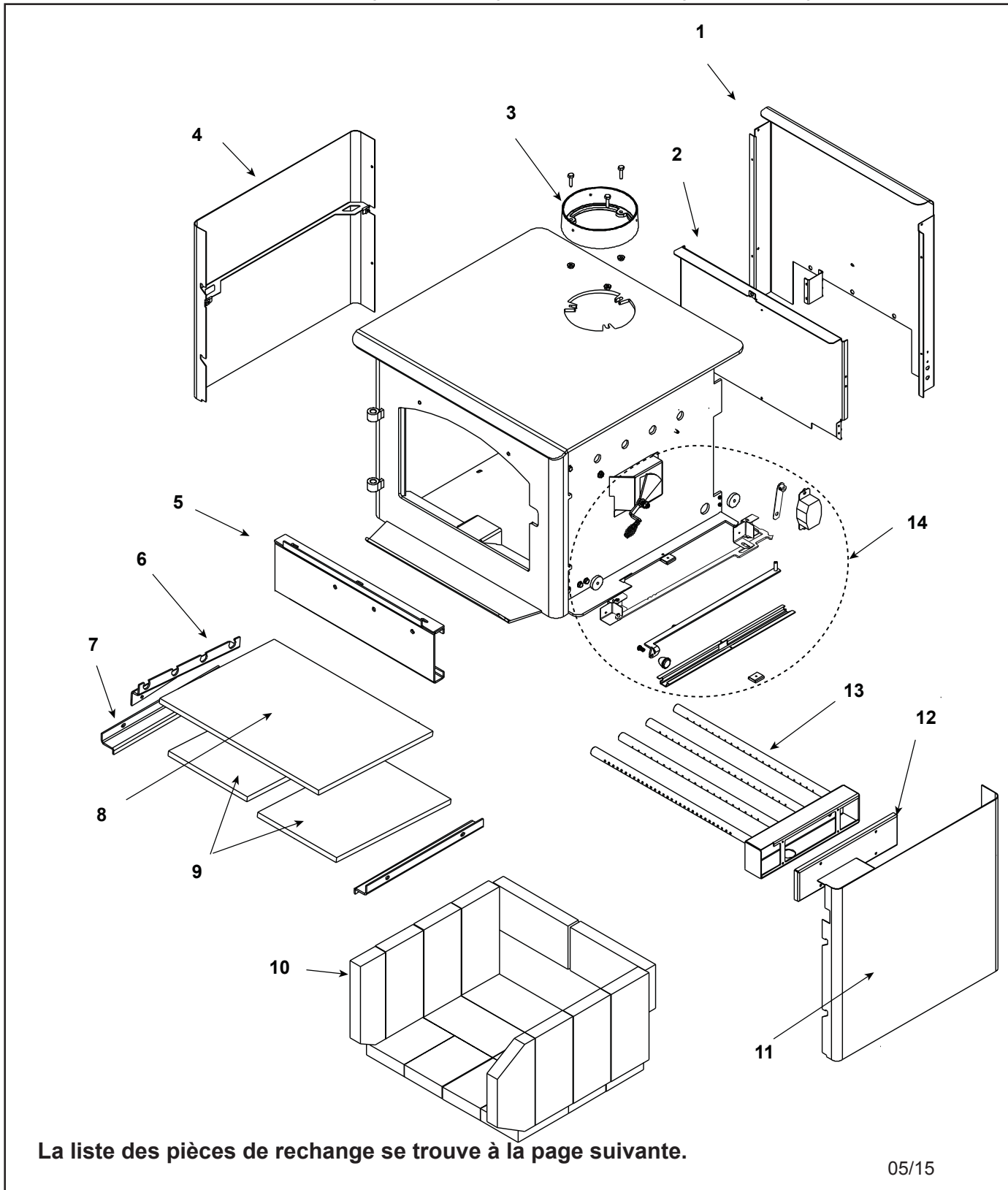
31M-ACC

Poêle à Bois

Date de début de la fabrication : July 2006

Date de fin de la fabrication : Actif

31M-ACC-MBK (7/06 - Active),
31M-ACC-GT (7/06 - 10/06), 31M-ACC-NT (7/06 - 10/06)



La liste des pièces de rechange se trouve à la page suivante.

05/15

Date de début de la fabrication : July 2006

Date de fin de la fabrication : Actif

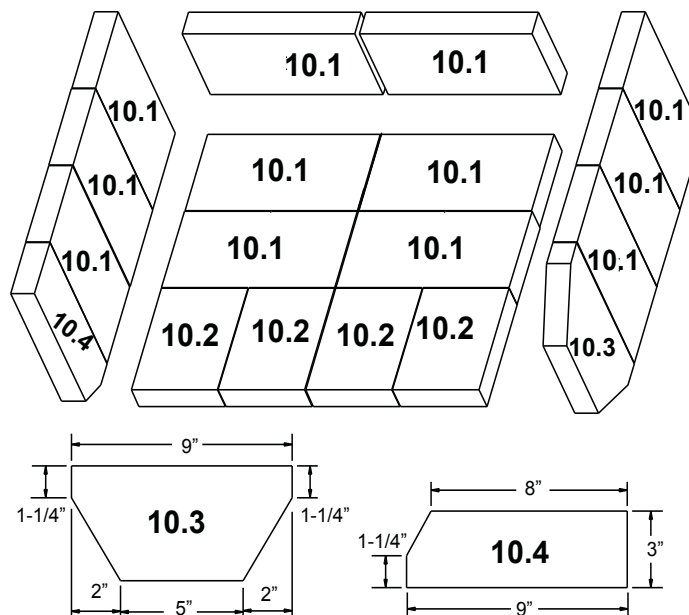
IMPORTANT : CETTE INFORMATION N'EST PLUS À JOUR. Les pièces doivent être commandées d'un détaillant ou d'un fournisseur. **Hearth and Home Technologies ne vend pas directement aux consommateurs.** Veuillez indiquer le numéro de modèle et le numéro de série lorsque vous demandez des pièces de service à votre détaillant ou distributeur.



Entreposé
au dépôt

ARTICLE	DESCRIPTION	COMMENTAIRES	NUMÉRO DE PIÈCE	
1	Canal d'air, Convection avec support (conserver l'étiquette originale du n° de série)		SRV7033-144	
2	Approvisionnement d'air arrière		SRV7033-134	
3	Buse		SRV7000-302	O
4	Assemblage du panneau, côté, gauche		7033-019	
5	Assemblage du canal arrière		7033-002	O
6	Support de tubes		7033-148	
7	Pièce de retenue de la brique		7033-149	
8	Laine céramique en fibre, 13 mm (1/2 po) d'épaisseur (483 mm lar x 349 mm haut) (19 po lar x 13-3/4 po haut)		832-3390	O
9	Panneau du déflecteur - 241 mm lar x 349 mm haut (9-1/2 po x 13-3/4 po)	Pqt de 2	SRV7033-209	O

Assemblage de briques n°10



10	Assemblage de briques - jeu complet	Pqt de 18	SRV7033-006	
10.1	Brique, 229 x 114 x 32 mm (9 x 4-1/2 x 1-1/4 po)	Qté 12 requ.		
10.2	Brique, 152 x 114 x 32 mm (6 x 4-1/2 x 1-1/4 po)	Qté de 4 requ.		
10.3	Brique, 229 x 114 x 32 mm (9 x 4-1/2 x 1-1/4 po) avec angles, voir le schéma	Qté de 1 requ.		
10.4	Brique, 229 x 76 x 32 mm (9 x 3 x 1-1/4 po) avec angle, voir le schéma	Qté de 1 requ.		
	Brique, non coupée	Pqt de 1	832-0550	
		Pqt de 6	832-3040	
11	Assemblage du panneau, côté, droit		7033-017	
12	Haut du tube profilé - couvercle d'accès au tube profilé		SRV7033-237	
13	Assemblage du tube profilé	Tubes collecteurs	SRV7033-023	O

QUADRA-FIRE

Pièces de rechange

31M-ACC

Date de début de la fabrication : July 2006

Date de fin de la fabrication : Actif

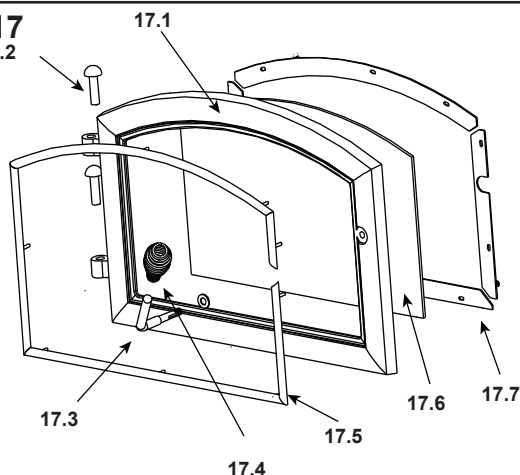
IMPORTANT : CETTE INFORMATION N'EST PLUS À JOUR. Les pièces doivent être commandées d'un détaillant ou d'un fournisseur. **Hearth and Home Technologies ne vend pas directement aux consommateurs.** Veuillez indiquer le numéro de modèle et le numéro de série lorsque vous demandez des pièces de service à votre détaillant ou distributeur.

Entreposé
au dépôt

ARTICLE	DESCRIPTION	COMMENTAIRES	NUMÉRO DE PIÈCE	
Assemblage du contrôle du taux de combustion n° 14				
14.1	Assemblage du contrôle du taux de combustion		7033-033	○
14.2	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), doré	Avant n° série 0071959142	832-0630	○
	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), nickel		250-8340	○
	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), noir	Après n° série 0071959142	SRV7000-614	○
14.3	Joint d'étanchéité de la porte - portes d'aération à minuterie avant et arrière		7033-282	○
14.4	Assemblage du contrôle d'air par minuterie		SRV7033-052	○
	Assemblage de la porte d'air arrière		7033-024	○
14.5	Assemblage de la manette du contrôle d'air arrière		7033-035	○
14.6	Bouton de contrôle de la mise en marche		SRV7000-343	
14.7	Guide de la tige du contrôle de l'air		7033-210	
14.8	Verrou, aimant	Pour le contrôleur d'air	229-0631	
14.9	Assemblage de la manette de la minuterie		7033-034	○
14.10	Assemblage du remplacement de la minuterie (seulement)		SRV480-1940	○
Assemblage du piédestal n° 15				
15.1	Section verticale du piédestal		7033-207	
15.2	Base du piédestal		7033-163	
15.3	Bande, garniture chêne	N'est plus disponible	832-0560	
Canal de protection pour chicane n° 16				
<p>Side view</p> <p>Front, looking into unit</p> <p>Baffle protection Channel sits in between Front tube and Fiber baffle.</p> <p>This tab sits behind the front tube.</p>				
16	Rainure de protection du déflecteur		SRV7033-298	

Date de début de la fabrication : July 2006

Date de fin de la fabrication : Actif

Assemblage pour porte n° 17

IMPORTANT : CETTE INFORMATION N'EST PLUS À JOUR. Les pièces doivent être commandées d'un détaillant ou d'un fournisseur. **Hearth and Home Technologies ne vend pas directement aux consommateurs.** Veuillez indiquer le numéro de modèle et le numéro de série lorsque vous demandez des pièces de service à votre détaillant ou distributeur.

Entreposé
au dépôt

ARTICLE	DESCRIPTION	COMMENTAIRES	NUMÉRO DE PIÈCE	
17.1	Assemblage de porte	Noir	DR-31/43BK-FH	
		N'est plus disponible	832-1912	
		Garniture nickel	DR-31/43NL-FH	
17.2	Tiges de charnière, 13 mm (1/2 po)	Doré (pqt de 2)	832-0250	
		Nickel (qté de 2 requ.)	SRV430-5320	
		Noir (pqt de 2 requ.)	7000-606/2	
17.3	Ensemble de poignée de porte		832-0540	
	Verrou à came		SRV430-1141	
	Clé, verrou à came		SRV430-1151	
	Écrou, poignée de porte à verrouillage	Pqt de 24	226-0100/24	O
	Vis, tête plate cruciforme, 8-32 X 1/2	Pqt de 10	832-0860	O
	Rondelle, Sae, 3/8	Pqt de 3	832-0990	O
	Poignée de porte, formé		SRV430-1131	
17.4	Poignée à ressort, porte, 13 mm (1/2 po)	Doré	832-0620	O
		Nickel	250-8330	O
		Noir	SRV7000-613	O
17.5	Anneau décoratif, porte	N'est plus disponible	430-2682	
		N'est plus disponible	430-5340	
17.6	Ensemble de porte vitrée - 394 mm lar x 340 mm haut (15-1/2 po lar x 13-3/8 po haut)		7000-012	O
17.7	Ensemble du cadre de vitre	4 pièces	832-0350	
	Ensemble de composants (incluant des poignées à ressort de (1) 13 mm (1/2 po) et (2) 6 mm (1/4 po), (2) tiges de charnière, logo Quadra-Fire)	Moulure dorée des portes	436-5350	
Moulure nickel des portes		436-5360		
	Joint d'étanchéité, ruban de la vitre - coupé sur place à la bonne longueur	1,5 m (5 pi)	832-0460	O
	Cordon, porte, 19 mm x 2,13 m (3/4 x 84 po), coupé sur place	2,13 m (7 pi)	832-1680	O
	Étiquette, réglage de l'air de combustion		SRV7033-160	
	Étiquette, réglage de l'air à l'allumage		SRV7033-166	

Date de début de la fabrication : July 2006

Date de fin de la fabrication : Actif

IMPORTANT : CETTE INFORMATION N'EST PLUS À JOUR. Les pièces doivent être commandées d'un détaillant ou d'un fournisseur. **Hearth and Home Technologies ne vend pas directement aux consommateurs.** Veuillez indiquer le numéro de modèle et le numéro de série lorsque vous demandez des pièces de service à votre détaillant ou distributeur.

Entreposé
au dépôt

ARTICLE	DESCRIPTION	COMMENTAIRES	NUMÉRO DE PIÈCE	
	Ventilateur, convection - remplacement du ventilateur		812-4900	O
	Tiges de charnière, 13 mm (1/2 po), doré	Avant n° série 0071959142	832-0250	
	Tiges de charnière, 13 mm (1/2 po), nickel		SRV430-5320	
	Tiges de charnière, 13 mm (1/2 po), noir	Après n° série 0071959142	7000-606/2	
	Logo, Quadra-Fire	Doré	200-3180	
		Nickel	200-3240	
	Poignée à ressort, 13 mm (1/2 po), doré	Avant n° série 0071959142	832-0620	O
	Poignée à ressort, 13 mm (1/2 po), nickel		250-8330	O
	Poignée à ressort, 13 mm (1/2 po), noir	Après n° série 0071959142	SRV7000-613	O
	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), doré	Avant n° série 0071959142	832-0630	O
	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), nickel		250-8340	O
	Poignée à ressort, 6 mm (1/4 po), noir	Après n° série 0071959142	SRV7000-614	O
	Ensemble des composants (comprend de la peinture à retouches, des poignées à ressort (1) 13 mm (1/2 po) et (2) 6 mm (1/4 po), un bouchon Trimount, un manuel du propriétaire et une carte de garantie).	Garniture en noir et doré	7033-027	
		Garniture nickel	7033-029	
	Peinture de retouche		812-0910	
	Bouchon, Trimount, 0,250 po	Pqt de 24	229-0880/24	O
	Ensemble de poignée de porte		832-0540	O
	Amélioration, porte, nickel		UK-DRNL	
	Joint d'étanchéité, collecteur	Pqt de 4	7038-168/4	O
ACCESSOIRES				
	Assemblage du ventilateur refoulant		BK-ACC	
	Boîte de commande du ventilateur refoulant avec interrupteur		SRV7000-194	O
	Ensemble des composants		7033-051	
	Assemblage du support du disque d'arrêt		SRV7033-036	
	Disque d'arrêt, n° 1, ventilateur de convection		SRV230-0470	O
	Faisceau de câbles, ventilateur refoulant		7033-262	
	Ensemble de prise d'air extérieur, plancher et arrière		OAK-ACC	
	Ensemble du col de la prise d'air extérieur		7033-039	
	Écran de la prise d'air extérieur		33271	O
	Assemblage de la plaque du couvercle de la prise d'air extérieur		SRV7033-041	O
Attaches				
	Ensemble de réparation Avk Rivnut - outils Rivnut 1/4-20 et 3/8-16		RIVNUT-REPAIR	O
	Boulon, tête hexagonale, 1/4-20 X 1	Pqt de 10	25221A/10	O
	Capuchon à tête ronde, 1/4-20 X 0,5	Pqt de 20	32328/20	O
	Écrou, à blocage Keps, 10-32	Pqt de 40	226-0050/40	O
	Écrou, à blocage Keps, 8-32	Pqt de 40	226-0060/40	O
	Écrou, à collet dentelé, petit, 1/4-20	Pqt de 24	226-0130/24	O
	Vis, tôle, n° 8 x 1/2 à prise S	Pqt de 40	12460/40	O
	Rondelle, Sae 1/4	Pqt de 24	28758/24	O



COORDONNÉES

Hearth & Home Technologies
352 Mountain House Road
Halifax, PA 17032
Division of HNI INDUSTRIES

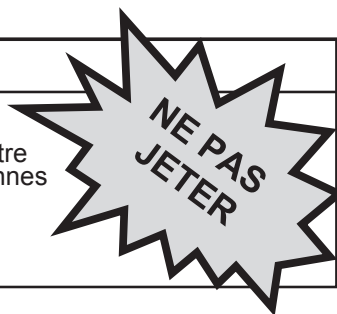
**Veillez contacter votre fournisseur Quadra-Fire pour toute question.
Pour obtenir le numéro de téléphone du distributeur Quadra-Fire le plus proche,
connectez-vous à www.quadrafire.com**

ATTENTION



NE PAS JETER CE MANUEL

- Il contient d'importantes instructions d'utilisation et de maintenance.
- Assurez-vous de lire, comprendre et respecter ces instructions pour garantir une installation et un fonctionnement sûrs.
- Ce manuel doit être confié aux personnes responsables de l'utilisation et du fonctionnement.



Nous vous recommandons de noter les informations pertinentes suivantes concernant votre appareil.

Date d'achat/installation: _____

Numéro de série: _____ Emplacement sur l'appareil: _____

Fournisseur du produit: _____ Numéro de téléphone du fournisseur: _1(_____)_____- _____

Remarques: _____

Ce produit peut être couvert par l'un ou l'autre des brevets suivants : (États-Unis) 5341794, 5263471, 6688302, 7216645, 7047962 ou autres brevets américains et étrangers en attente.

