



AMBIANCE®

FIREPLACES | GRILLS



MANUEL D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Inspiration 34

MODÈLE : UF0600 UF0610

FOYER À GAZ ENCASTRABLE À ÉVACUATION DIRECTE N/S 630938 ET SUIV.

Cet appareil peut être installé dans une maison préfabriquée (É.-U. seulement) ou une maison mobile installée en permanence, là où les codes locaux ne l'interdisent pas.

Cet appareil ne doit fonctionner qu'avec le type de gaz spécifié sur la plaque d'homologation et ne peut être converti à un autre gaz, sauf si un kit de conversion certifié est utilisé.

AVERTISSEMENT: Si ces instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie ou une explosion peuvent s'ensuivre et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

N'entreposez pas d'essence ni aucun gaz ou liquide inflammable près de cet appareil ou de tout autre appareil.

QUOI FAIRE SI VOUS SENTEZ DU GAZ :

- N'allumez aucun appareil
- Ne touchez à aucun interrupteur électrique; n'utilisez aucun téléphone dans votre bâtiment
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz à partir du téléphone d'un voisin.
- Suivez les instructions de votre fournisseur de gaz
- Si vous ne pouvez pas joindre votre fournisseur de gaz, appelez les pompiers

L'installation et l'entretien doivent être faits par un installateur qualifié, une agence d'entretien ou le fournisseur de gaz.

English and French Installation Manuals available through your local dealer or visit our website at: www.archgard.com
Les manuels d'installation en anglais et en français sont disponibles chez votre détaillant local ou en visitant notre site web : www.archgard.com

INSTALLATEUR:

LAISSEZ CE MANUEL AVEC L'APPAREIL.

PROPRIÉTAIRE:

CONSERVEZ CE MANUEL COMME RÉFÉRENCE.

ARCHGARD FIREPLACE PRODUCTS

7116 Beatty Drive

Mission, BC V2V 6B4 Canada



DANGER



**VITRE CHAUDE -
RISQUE DE BRÛLURES**

**NE PAS TOUCHER UNE
VITRE NON REFROIDIE**

**NE JAMAIS LAISSER UN
ENFANT TOUCHER LA VITRE**

Un pare-étincelles, conçu pour réduire le risque de brûlure en cas de contact avec la vitre chaude, est fourni avec cet appareil. Celui-ci doit être installé pour protéger les enfants et autres personnes à risque.



Nous recommandons de confier l'installation et l'entretien de nos foyers au gaz à des professionnels certifiés par le NFI (National Fireplace Institute®, É.-U.), le WETT (Wood Energy Technical Training, Canada) ou l'APC (Association des professionnels du chauffage, au Québec).



Canada

ENERGUIDE

Cote d'efficacité énergétique des foyers à gaz

71,93%

Basé sur CSA P.4.1-15



ENERGY VERIFIED CSA P.4.1



200-0600F-12

22 février 2024

1.0 Introduction	3	coaxial	24
2.0 Consignes de Sécurité	4	14.0 Installation du pare-étincelles	25
3.0 Informations Techniques	5	15.0 Installation du cadre vitré	26
3.1 Certification de l'appareil.....	5	15.1 En cas de bris de vitre	27
3.2 Codes d'installation	5	16.0 Installation du contour	28
3.3 Spécifications.....	5	16.1 Dimensions du contour.....	29
3.4 Installations à haute altitude	5	16.2 Dimensions de la garniture décorative	31
4.0 Plaque d'homologation	6	16.1 Plaque de remplissage inférieure.....	32
5.0 Liste de vérification d'installation	7	17.0 Panneaux de revêtement intérieur	33
6.0 Vue d'ensemble de l'appareil	8	17.1 Installation des panneaux de brique.....	33
6.1 Emplacement de la plaque d'homologation	8	17.2 Installation des panneaux de verre réfléchissant.....	35
6.2 Vue d'ensemble de l'appareil.....	8	18.0 Installation des média du brûleur	37
6.3 Mise à niveau de l'appareil.....	8	18.1 Installation du jeu de bûches (UF0600)	37
6.4 Accès au panneau de contrôle	9	18.2 Billes de verre (UF0610).....	42
7.0 Connexions électriques	9	18.3 Pierres de rivière (UF0610).....	43
8.0 Dimensions de l'appareil	10	19.0 Utilisation	44
9.0 Dimensions minimales d'ouverture	11	19.1 Avant d'allumer	44
9.1 Foyers préfabriqués	12	19.2 Premier feu	44
9.2 Refaire la façade d'un foyer de maçonnerie	13	19.3 Instructions d'allumage	45
10.0 Dégagements aux matériaux combustibles	14	19.4 Dynamic Start Advantage.....	46
10.1 Dégagements au manteau.....	14	19.5 Utilisation de la télécommande.....	47
10.2 Dégagements au murs latéraux.....	14	20.0 Entretien	54
10.3 Extension d'âtre.....	15	20.1 Nettoyage de l'appareil.....	54
10.4 Protection du foyer.....	15	20.2 Entretien sous garantie	55
11.0 Raccordements de gaz	17	20.3 Vérification des pressions de gaz (à l'entrée et à la sortie)	55
11.1 Vérification du débit calorifique («Input Rating»).....	17	20.4 Vérification et réglage de la veilleuse	55
12.0 Instructions du kit de conversion de gaz	18	20.5 Réglage de l'air primaire	56
12.1 Préparation du foyer encastrable.....	18	20.6 Remplacement des piles.....	57
12.2 Conversion de la veilleuse	18	20.7 Remplacement du fusible	57
12.3 Conversion de la valve de contrôle de gaz.....	19	20.8 Remplacement des ampoules	58
12.4 Pour finaliser la conversion.....	19	20.9 Remplacement du panneau de contrôle	59
13.0 Système de cheminée (évacuation et prise d'air)	20	20.10 Remplacement du brûleur	61
13.1 Composants de cheminée approuvés.....	20	20.11 Remplacement de l'ensemble de veilleuse.....	63
13.2 Installation de la plaque colinéaire	22	20.12 Remplacement du ventilateur	66
13.3 Conduits de cheminée minimums/maximums	23	20.13 Remplacement des bases de lampe	68
13.4 Utilisation d'un adaptateur colinéaire-à-		20.14 Schéma de câblage	70
		20.15 Troubleshooting.....	71
		21.0 Foire aux questions	72
		22.0 Liste des pièces de rechange	73

1.0 Introduction

Félicitations pour votre achat d'un foyer à gaz encastrable Ambiance !

Le **UF0600** ou **UF0610** est l'un des appareils de chauffage à évacuation directe les plus modernes. De conception robuste et doté d'une qualité de fabrication supérieure, il utilise les plus récentes technologies. Notre but est de vous fournir un appareil fiable durant de nombreuses années d'utilisation sans tracas.

Voici quelques-unes des caractéristiques de votre foyer à gaz encastrable **UF0600** ou **UF0610** :

- **Classe d'appareil** Ce foyer est classé comme appareil de chauffage, donc sa technologie à évacuation directe convient au chauffage de zone continu
- **Haute efficacité** Cet appareil est l'un des encastrables au gaz à évacuation directe les plus efficaces, assurant des économies d'énergie pour le chauffage.
- **Ventilateur à vitesse réglable** Ce foyer est doté d'un ventilateur à circulation à six vitesses, réglable par télécommande.
- **Flammes ajustables** Ce foyer permet d'ajuster l'apparence des flammes et la puissance générée à votre goût et selon vos besoins de chauffage.
- **Réglage d'éclairage** Utilisez la télécommande (fournie) pour régler l'éclairage accentué à l'intensité désirée (choix de six niveaux d'éclairage).
- **Fabrication robuste** Ce foyer est fabriqué principalement en acier traité, aluminé et galvanisé, de calibre 16 et 18, pour une longue durée de vie.
- **Accessoires optionnels** Demandez à votre détaillant Ambiance autorisé la liste complète d'accessoires décoratifs s'agencant à votre décor et à vos goûts.
- **Système de contrôle électronique** Cet appareil utilise une valve de contrôle de gaz contrôlée par télécommande multifonctions. Sa veilleuse peut fonctionner en mode d'allumage intermittent (IPI) ou d'allumage continu (CPI) (aussi appelé allumage permanent).
- **Système d'allumage électronique Dynamic Start Advantage** Ce foyer est offert de série avec le système Dynamic Start Advantage. Ce nouveau système d'allumage électronique est à la fine pointe de la technologie. Ce dispositif d'allumage aide à obtenir un meilleur tirage, une meilleure apparence de flamme, moins de condensation sur le verre et des années de fonctionnement sans souci. Reportez-vous à la **Section 19.4** pour une explication complète du fonctionnement du système.
- **Réglages électroniques multiples de la veilleuse** Cet appareil utilise une valve de contrôle de gaz contrôlée par une télécommande multifonction. Sa veilleuse peut fonctionner en mode d'allumage intermittent (Intermittent Pilot Ignition, IPI) ou en mode d'allumage continu sur demande (Continuous Pilot on Demand Ignition, CPI), aussi appelé veilleuse sur demande (Pilot on Demand, POD).

CPI vs IPI :

Allumage continu sur demande ou CPI (Continuous Pilot on Demand Ignition) : Dans ce mode, la veilleuse fonctionne en continu, même lorsque le brûleur principal est éteint. Le mode CPI fonctionne selon un cycle de sept jours. Si le brûleur principal n'est pas allumé pendant sept jours consécutifs, la veilleuse s'éteint d'elle-même. Lorsque le brûleur principal est rallumé, le cycle se répète. La veilleuse reste allumée pendant sept jours, même après l'extinction du brûleur principal. Si le brûleur principal est allumé pendant un cycle de sept jours, la minuterie de sept jours est réinitialisée.

Allumage intermittent ou IPI (Intermittent Pilot Ignition) : Dans ce mode d'économie d'énergie, la veilleuse est utilisée seulement lorsque le brûleur est allumé.

Cet appareil est livré en mode IPI. Le mode IPI est habituellement le mode souhaité. Cependant, il existe certaines situations où l'utilisation du mode CPI est préférable. Par exemple, dans des climats plus froids, le cadre vitré ou l'avant du foyer pourrait devenir très froid au toucher. Le système Dynamic Start Advantage résoudra la plupart des problèmes rencontrés par les anciens foyers fonctionnant en mode IPI.

Veillez compléter et soumettre la carte d'enregistrement de garantie figurant à l'arrière de ce manuel ou en nous rendant visite à : www.archgard.com/warranty-registration

2.0 Consignes de Sécurité

Avertissements

POUR VOTRE SÉCURITÉ - Avant d'installer ou d'utiliser votre appareil UF0600 / UF0610, vous devez lire et comprendre ce manuel. Toute installation ou utilisation non conforme à ce manuel d'instructions annulera la garantie et peut être dangereuse.

Cet appareil doit être installé par un monteur d'installations à gaz qualifié et l'installation doit être conforme aux codes d'installation.

Prévoyez les dégagements adéquats autour des ouvertures d'air de la chambre de combustion de l'appareil.

Ne bouchez jamais les ouvertures situées à l'avant de l'appareil.

Prévoyez des dégagements adéquats pour un bon fonctionnement et l'entretien de l'appareil.

Cet appareil doit être raccordé correctement à un système de cheminée approuvé et ne doit pas être raccordé à un conduit de cheminée desservant un autre appareil à combustible solide.

Aucun passage d'air de combustion ou de ventilation ne doit être obstrué.

Prévoyez toujours les dégagements adéquats autour des ouvertures de prise d'air et d'évacuation de l'appareil.

Consignes de sécurité

En raison des températures élevées, cet appareil doit être situé à l'écart des zones passantes, des meubles et des rideaux.

Les enfants et les adultes doivent être avisés des risques liés aux surfaces à haute température.

Surveillez bien les jeunes enfants lorsqu'ils sont dans la pièce où se trouve l'appareil. Les bambins, les jeunes enfants et autres peuvent être sujets à des brûlures par contact accidentel. Une barrière physique est recommandée s'il y a des personnes à risque dans la maison. Pour restreindre l'accès à l'appareil de chauffage, installez une barrière de sécurité ajustable pour éloigner les bambins, les jeunes enfants et autres personnes à risque, des lieux et des surfaces chaudes.

Ne jamais entreposer ou placer de matériaux combustibles, d'essence ni aucun autre liquide ou gaz inflammable près de l'appareil.

Les vêtements et autres matériaux combustibles ne doivent pas être posés sur l'appareil ni près de celui-ci.

N'utilisez pas cet appareil si la vitre est fissurée ou cassée. Faites attention de ne pas égratigner ou frapper la vitre.

AVERTISSEMENT : N'utilisez pas cet appareil avec la vitre retirée, cassée ou fissurée. Le remplacement de la vitre doit être effectué par un technicien d'entretien qualifié.

Tout pare-étincelles ou garde retiré pour l'entretien doit être réinstallé avant d'utiliser l'appareil.

L'installation et les réparations doivent être faites par un technicien d'entretien qualifié. Cet appareil doit être inspecté avant l'utilisation et au moins une fois l'an par un technicien d'entretien qualifié. Un nettoyage plus fréquent peut être requis en milieu poussiéreux dus aux tapis, literies, etc. Il importe de tenir propres tout compartiment de contrôle, brûleur et passage de circulation d'air de l'appareil.

N'utilisez pas cet appareil si une partie a été en contact avec l'eau. Appelez immédiatement un technicien d'entretien qualifié pour faire inspecter cet appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle ou de réglage de gaz, qui aurait été en contact avec l'eau.

Proposition 65 de la Californie Avertissement: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, dont le monoxyde de carbone, un sous-produit de la combustion du carburant évacué de l'extérieur, que l'État de Californie sait que ce produit peut provoquer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. . Pour plus d'informations, visitez le site www.P65Warnings.ca.gov.

Chaque foyer à gaz Ambiance est vérifié et testé par le fabricant avant d'être emballé, expédié à nos détaillants et finalement installé chez vous. Avant de laisser cet appareil au client, l'installateur doit vérifier que l'appareil fonctionne correctement et que le système électrique est en bon état de fonctionner. La Liste de vérification d'installation à la Section 5.0 doit être utilisée pour assurer une installation adéquate de ce foyer à gaz encastrable, et pour noter toute déviation à une installation typique.

Toute altération de ce produit pouvant créer des dépôts de carbone ou de suie, et causer des dommages ou nécessiter un nettoyage, n'est pas sous la responsabilité du fabricant.

3.0 Informations Techniques

3.1 Certification de l'appareil

Cet appareil est homologué par QAI Laboratories Inc. selon ces normes américaines et canadiennes sur les appareils à gaz :

- ANSI Z21.88-2019 / CSA 2.33-2019, Foyers à gaz ventilés
- CAN/CGA-2.17-M91(R2014), Appareils à gaz pour utilisation en haute altitude
- CAN/CSA P.4.1-15, Méthode d'essai pour mesurer l'efficacité annuelle des foyers
- CSA 22.2 No.3-M1988(R2014), Norme de sécurité sur l'électricité

La plaque d'homologation est fixée au bas et à droite de l'appareil

Voir la copie à la **Section 4.0**.

État du Massachusetts: Cet appareil a été fabriqué conformément au code du Massachusetts 248 CMR 5.00.

Code d'approbation: **G1-1216-246**. (<http://license.reg.state.ma.us/public/licque.asp>).

Veillez contacter Archgard Industries Ltd., pour toute question concernant la certification de cet appareil.

3.2 Codes d'installation

Cet appareil doit être installé par un installateur d'appareils à gaz qualifié. L'installation doit être conforme aux codes du bâtiment locaux s'il y en a, sinon à la dernière édition du National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54 (États-Unis), ou du Code d'installation du gaz naturel et du propane, CAN/CSA B149.1 (Canada). Les connexions électriques et la mise à la terre doivent être conformes aux codes locaux, ou à la dernière édition du National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70-1987 (États-Unis), ou du Code canadien de l'électricité, CSA C22.1 (Canada).

Nous recommandons de confier l'installation et l'entretien de nos foyers à gaz à des professionnels certifiés par le NFI (National Fireplace Institute®, É.-U.), le WETT (Wood Energy Technical Training, Canada) ou l'APC (Association des professionnels du chauffage, au Québec).

3.3 Spécifications

	Gaz naturel (GN)	Propane (GPL)
Pression au manifold	1,1 po - 3,8 po c.e. (0,3 - 0,9 kPa)	2,9 po - 11,0 po c.e. (0,7 - 2,7 kPa)
Pression d'alimentation Min.	5,0 po c.e. (1,2 kPa)	12,0 po c.e. (2,7 kPa)
Pression d'alimentation Max.	14,0 po c.e. (3,5 kPa)	14,0 po c.e. (3,5 kPa)
Taille de l'orifice	#31 DMS (3,05 mm dia.)	#47 DMS (1,99 mm dia.)
Débit calorifique	21 000 - 40 000 BTU/h (6,15 - 11,72 kW)	20 000 - 40 000 BTU/h (5,86 - 11,72 kW)
Efficacité du foyer (P.4) (FE - Fireplace Efficiency)	71.93%	
Rendement en régime permanent (P.4)	73.64%	
Alimentation électrique	120 V c.a., 60 Hz, moins de 2 AMP.	
Contrôle de gaz	SIT 885 Proflame II Dynamic Start Advantage avec mode d'allumage continu sur demande (CPI)	
Altitude	0 - 4500 pieds (0 - 1372 m)	
Ouverture d'air primaire	1/8 po (3 mm) ouvert	1/2 po (12,7 mm) ouvert

3.4 Installations à haute altitude

Si cet appareil est installé à plus de 4500 pieds (1372 m) au-dessus du niveau de la mer, l'appareil doit être correctement recalibré («de-rated») et installé conformément aux codes locaux s'il y en a, sinon à la dernière édition du National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 (États-Unis), ou du Code d'installation du gaz naturel et du propane CAN/CGA-B149.1 (Canada).

4.0 Plaque d'homologation

NE PAS ENLEVER CETTE ÉTIQUETTE



AMBIANCE®
FIREPLACES | GRILLS

MODÈLE: UF0600 (SIT 885 Proflame)

RADIATEUR VENTILE, CIRCULATEUR DU TYPE VENTILATEUR. Testée selon les normes : ANSI Z21.88-2019 / CSA 2.33-2019, CAN/CGA 2.17-M91 (R2014), CSA P.4.1-15 et CSA 22.2 No.3-M1988 (R2014). Ne pas utiliser de filtre à air avec ce foyer au gaz à évacuation. Certifié pour utilisation dans le Canada et les ÉTATS-UNIS.

FOYER AU GAZ À ÉVACUATION. NE PAS UTILISER AVEC DU COMBUSTIBLE SOLIDE.
Fabriqué comme gaz naturel.

	NG	LPG
Entrée assignée	21 000 - 40 000 BTU/hr (6,15 - 11,72 kW)	20 000 - 40 000 BTU/hr (5,86 - 11,72 kW)
Pression d'admission	1,1 - 3,8 in. W.C. (0,3 - 0,9 kPa)	2,9 - 11,0 in. W.C. (0,7 - 2,73 kPa)
Dimension de l'orifice	#31 DMS (3,05 mm dia.)	#47 DMS (1,99 mm dia.)
Pression d'alimentation (Min - Max)	5,0 - 14,0 in. W.C. (1,2 - 3,5 kPa)	11,0 - 14,0 in. W.C. (2,7 - 3,5 kPa)
Réglage de l'air primaire du brûleur	1/8 po (3mm) Ouvrir	1/2 po (12,7mm) Ouvrir
Elevation	0 - 4500 ft (0 - 1372 m)	0 - 4500 ft (0 - 1372 m)
Contrôle du gaz	SIT 885 Proflame à démarrage dynamique avec POD continu	
Tension électrique	120 - 150 Hz, moins que 2 A.	
P.4.1 Efficacité du foyer (FE)	71,93%	
Ventilateur de remplacement	Le ventilateur ou l'ensemble RF-305-0624 doit être utilisé	
Maintenir propres le brûleur et le compartiment de commande. Voir les instructions relatives à l'installation et au fonctionnement qui accompagnent le radiateur.	Minimales dimensions d'ouverture: 34 po (864 mm)W x 24 po (610 mm)H x 16 po (406 mm)D Cheminée minimale de fumée: 4 po (102 mm) x 7 po (178 mm) Minimales entre l'appareil et les combustibles: Côtes: 8 po (203 mm) Max 8 po (203 mm) au manteau min 24 po (610mm) du haut de la porte de l'appareil. Voir le manuel pour les dimensions et les dégagements supplémentaires	
Trousse de conversion de combustible optionnel : Voir le manuel		

Il faut que cet appareil soit installé selon les codes locaux, s'il y en a; sinon, suivre le CAN/CGA-B149.1 actuel au Canada et ANSI Z21.88 aux É.-U. Il faut que le raccordement électrique et la mise à la masse soient en conformité avec les codes locaux, s'il y en a; sinon, suivre le CAN/CSA C22.1 actuel au Canada et ANSI/NFPA 70 aux É.-U. Cet appareil est certifié pour l'installation dans une chambre à coucher ou une pièce qui sert de chambre. Cet appareil doit être utilisé uniquement avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique. Cet appareil peut être installé dans une maison préfabriquée ou mobile (É.-U. seulement) installée à demeure si les règlements locaux le permettent. Voir la notice de l'utilisateur pour plus de renseignements. Cet appareil ne peut pas être utilisé avec d'autres gaz sauf si une trousse de conversion certifiée est fournie.

AVERTISSEMENT: Une installation, un réglage, une modification, une réparation ou un entretien mal effectué peut causer des dommages matériels ou des blessures. Voir la notice de l'utilisateur qui accompagne l'appareil. Pour de l'aide ou des renseignements supplémentaires, consultez un installateur, un technicien agréé ou le fournisseur de gaz. Cet appareil doit être correctement raccordé à un système d'évacuation direct, conformément aux instructions du fabricant.

AVERTISSEMENT: Risque de dommages ou de blessures si l'appareil n'est pas installé selon les instructions du fabricant ou si des pièces autres que celles spécifiquement approuvées avec cet appareil sont utilisées.

AVERTISSEMENT: Ne pas utiliser l'appareil tant que toutes les sections n'ont pas été assemblées et installées selon les instructions du fabricant.

AVERTISSEMENT: Si cet appareil fonctionne sans être raccordé à un système d'évacuation correctement installé et entretenu, ou si le système d'évacuation est modifié, il peut en résulter un empoisonnement au monoxyde de carbone et la mort.

SEULES DES PORTES CERTIFIÉES POUR CET APPAREIL DOIVENT ÊTRE UTILISÉES.
Utiliser uniquement avec l'écran no URP-891-0200. Suivre les instructions d'installation.

Fabrique au Canada par:
Archgard Industries Ltd.
7116 Beatty Dr., Mission, B.C.
novembre 2021 303-6060F-05

date de fabrication:




5.0 Liste de vérification d'installation

Cette liste de vérification d'installation standard doit être utilisée par l'installateur conjointement avec les instructions contenues dans ce manuel d'installation, mais cette liste ne doit pas remplacer les instructions du manuel.

Client: _____ Adresse d'installation: _____	Date d'installation: _____ Emplacement du foyer: _____ Installateur: _____
--	---

Installation dans un foyer à bois à dégagement zéro: (Section 9.1)	OUI	NON	SI NON, POURQUOI ?
La base du foyer existant à dégagement zéro a-t-elle été retirée?			
Le dégagement minimal de 1/4 po (6,35 mm) a-t-il été maintenu tel que montré à la Figure 9.1.02 ?			
Système de cheminée: (Section 13)			
L'installation du système de cheminée est-elle conforme aux schémas?			
Le système de cheminée est installé, assemblé et fixé en place en maintenant les dégagements adéquats.			
Le registre du foyer à bois existant a été bloqué ouvert ou retiré.			
Les terminaisons sont installées et scellées conformément au code du bâtiment local.			
Le chapeau d'évacuation directe est le point le plus haut de la cheminée.			
Câblage / Installation électrique: (Section 7)			
Connecté à l'alimentation électrique locale 110/120V selon le code local.			
La mise à la terre électrique de l'appareil a été faite correctement.			
Gaz: (Section 11)			
Appareil approprié pour le type de gaz utilisé ?			
Une conversion a-t-elle été effectuée ?			
Test de fuite effectué et pressions d'entrée et du manifold vérifiées ?			
Le débit calorifique («input rating») de l'appareil a-t-il été chronométré?			
Finition :			
Matériaux incombustibles (seulement!) dans les zones incombustibles.			
Les dégagements sont conformes aux exigences du manuel d'installation.			
Les manteaux et/ou projections sont conformes au manuel d'installation.			
La plaque d'avertissement du foyer à bois a été installée ? (Figure 9.0.02)?			
Préparation de l'appareil :			
Les média du brûleur (billes/pierres) ou jeu de bûches, le cadre vitré et le pare-étincelles sont installés conformément au manuel d'installation			
Le Manuel (d'utilisation et d'entretien) a été remis au propriétaire.			
Vérifié le fonctionnement: lampes, ventilateur et réglage de flammes?			
Comments:			

6.0 Vue d'ensemble de l'appareil

6.1 Emplacement de la plaque d'homologation



Figure 6.1.01:

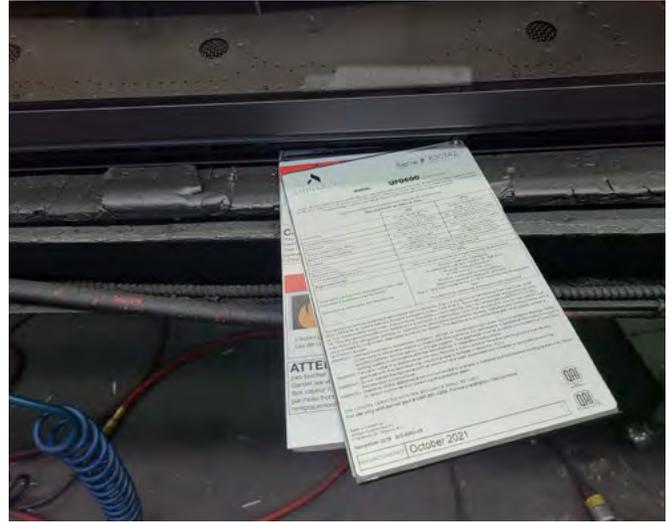


Figure 6.1.02:

6.2 Vue d'ensemble de l'appareil

Les informations dans ce manuel s'appliquent aux modèles UF0600 et UF0610, sauf indication contraire.

Le panneau de contrôle Proflame II est situé du côté droit* du foyer, derrière le contour.

La valve de contrôle de gaz est située du côté gauche* du foyer, derrière le contour.

Le ventilateur est situé à l'intérieur du boîtier arrière du foyer, et on peut y accéder seulement par l'arrière du foyer.

Note: Ce manuel utilise les images d'un foyer non peinturé, pour plus de clarté seulement.

*Dans ce manuel, les côtés gauche et droit sont désignés tels qu'indiqués à la **Figure 6.2.01**.

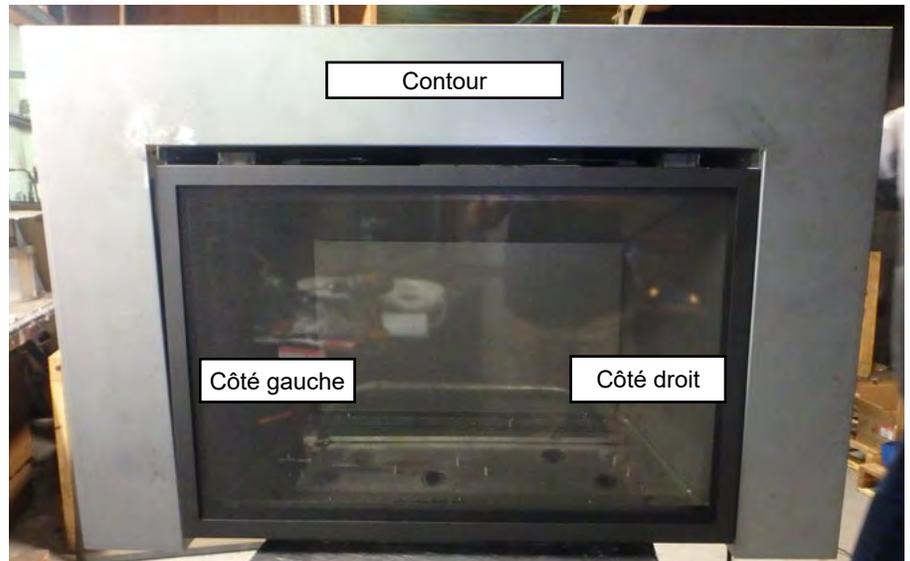


Figure 6.2.01:

6.3 Mise à niveau de l'appareil

Le UF0600 / UF0610 est muni de boulons de nivellement avant et arrière, permettant d'ajuster le niveau aux côtés gauche/droit et avant/arrière de façon indépendante.

La mise à niveau se fait par le bas de l'appareil.



Figure 6.3.01:

6.4 Accès au panneau de contrôle

Le panneau de contrôle est situé du côté droit du foyer, derrière le contour du foyer. Pour accéder au panneau de contrôle :

1. Retirez le contour (Voir **Section 14.0**).
2. Glissez le panneau de contrôle vers l'avant, tel que montré à la **Figure 6.4.01**.

Assurez-vous que les fils ne sont pas coincés ou trop tendus, en déplaçant le panneau de contrôle.

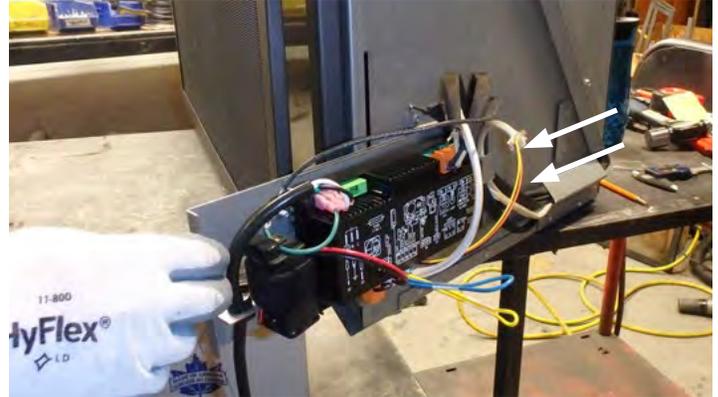


Figure 6.4.01:

7.0 Connexions électriques

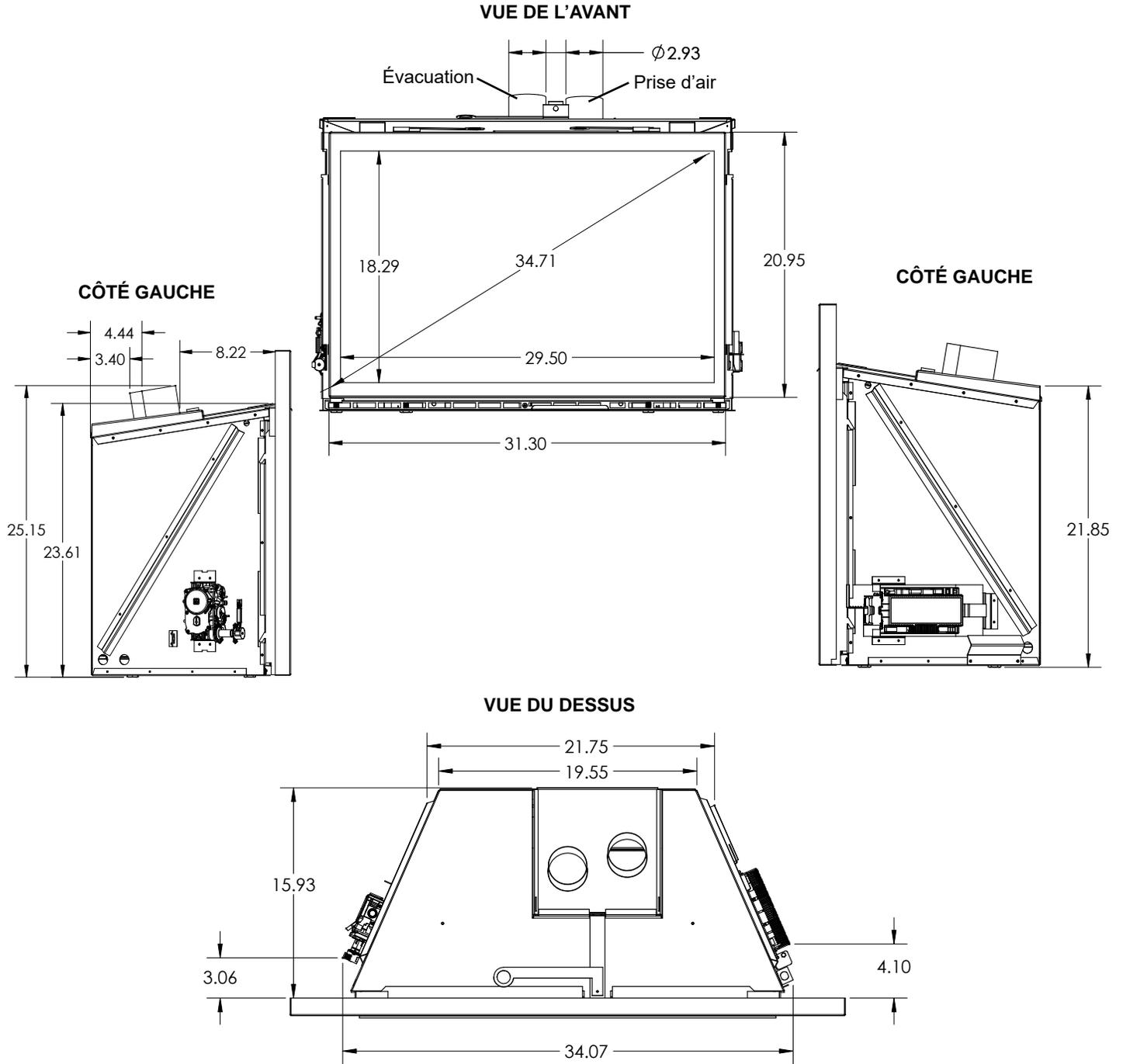
Le UF0600 / UF0610 est muni d'un ventilateur à vitesse variable (à 6 niveaux de réglage) et d'un système d'éclairage à gradateur, directement câblés au module de contrôle principal.

Ne pas retirer ni couper la broche de terre de la fiche du cordon d'alimentation électrique principale.

ATTENTION : Étiquetez tous les fils avant de les déconnecter lors de l'entretien.

NOTE : Cet appareil, une fois installé, doit être mis à la terre conformément aux codes locaux s'il y en a, sinon au Code canadien de l'électricité, CSA C22.1 (Canada), ou au National Electrical Code, ANSI / NFPA 70 (États-Unis).

8.0 Dimensions de l'appareil



Metric Equivalents												
	pouces	mm	pouces	mm	pouces	mm	pouces	mm	pouces	mm	pouces	mm
vue de l'avant	2,93	74,42	18,29	464,6	34,71	881,6	20,95	532,13	29,5	749,3	31,3	795,02
Vue du dessus	21,75	552,45	19,55	496,6	15,93	404,6	3,06	77,72	4,1	104,14	34,07	865,38
côté gauche	4,44	112,78	8,22	208,8	3,4	86,36	25,15	638,81	23,61	599,7		
côté droit	21,85	554,99										

9.0 Dimensions minimales d'ouverture

Dimensions minimales de l'intérieur
du conduit de cheminée : 4 po x 7 po
(102 mm x 178 mm)

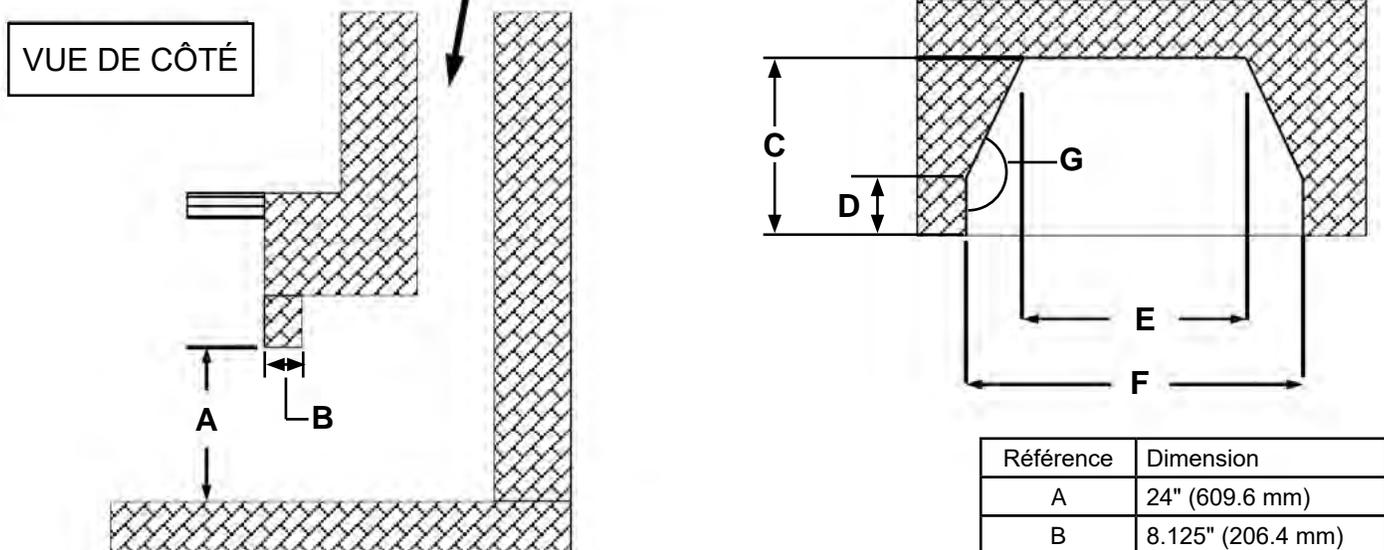


Figure 9.0.01:

Référence	Dimension
A	24" (609.6 mm)
B	8.125" (206.4 mm)
C	16" (406.4 mm)
D	3.32" (84.3 mm)
E	23.5" (596.9 mm)
F	34.625" (879.5 mm)
G	156.32°

AVERTISSEMENT: Un positionnement de pièce non conforme à ces schémas, ou l'utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil, peuvent causer des dommages matériels ou des blessures.

L'installateur doit fixer mécaniquement la plaque d'avertissement (fournie avec cet encastrable à gaz) à l'intérieur du foyer dans lequel cet encastrable à gaz est installé. Voir la **Figure 9.0.02**.

WARNING:

This fireplace has been converted for use with a gas fireplace insert only and cannot be used for burning wood or solid fuels, unless all original parts have been replaced, and the fireplace reapproved by the authority having jurisdiction.

AVERTISSEMENT:

Ce foyer a été converti pour utilisation avec un foyer au gaz encastrable et ne peut être utilisé pour brûler du bois ou autres combustibles solides à moins que toutes les pièces d'origine n'aient été remplacées et que le foyer ait été approuvé de nouveau par l'autorité compétente.

303-0123

Figure 9.0.02:

Il est interdit de couper des pièces de tôle du foyer existant dans lequel l'encastrable à gaz doit être installé, sauf tel que décrit à la **Section 9.1**.

Si le foyer préfabriqué ne comporte aucun trou d'accès pour le gaz, un trou d'accès de 1 ½ po (38,1 mm) ou moins peut être percé (avec soin et de façon appropriée) dans les côtés inférieurs ou au bas du foyer existant. Ce trou d'accès doit être rebouché avec de l'isolant incombustible après avoir installé la conduite de gaz.

Le registre de cheminée du foyer existant peut être bloqué complètement ouvert, ou être retiré pour installer l'encastrable à gaz.

Le foyer existant et sa cheminée doivent être nettoyés et en bon état de fonctionner, et construits en matériaux incombustibles. Toute trappe de nettoyage de cheminée doit être installée correctement.

Les matériaux réfractaires, portes vitrées, porte-bûches, pare-étincelles et tringles peuvent être retirés du foyer existant, avant d'installer cet encastrable à gaz.

Les tablettes à fumée et les déflecteurs peuvent être retirés s'ils sont fixés par des attaches mécaniques. Les panneaux de finition ne doivent pas obstruer les ouvertures de ventilation à l'intérieur du foyer existant.

9.1 Foyers préfabriqués

Les informations suivantes s'appliquent aux installations dans un foyer à bois préfabriqué en métal :

Les panneaux de finition ne doivent pas obstruer les ouvertures de ventilation à l'intérieur du foyer existant. Toutes les pièces retirées doivent être conservées et réinstallées si l'encastrable doit un jour être retiré. Si le foyer préfabriqué ne comporte aucun trou d'accès pour le gaz, un trou d'accès de 1 ½ po (38,1 mm) ou moins peut être percé (avec soin et de façon appropriée) dans les côtés inférieurs ou au bas du foyer existant. Ce trou d'accès doit être rebouché avec de l'isolant incombustible après avoir installé la conduite de gaz.

Le porte-bûches (B) doit être retiré, et le registre (A) doit être retiré ou bloqué en position complètement ouverte.

La tablette à fumée (C), les déflecteurs internes (D), le pare-étincelles (E), le revêtement de chambre de combustion en maçonnerie ou en matériaux réfractaires (G et I), et les portes métalliques ou vitrées (F) peuvent être retirés.

L'installateur doit placer dans le foyer une plaque d'avertissement permanente pour indiquer qu'il a été modifié et qu'il ne peut plus brûler aucun combustible solide, sauf si les pièces retirées sont réinstallées (Voir **Figure 9.0.02**). Il est interdit de découper des pièces en métal, sauf le plancher en métal (J), tel que spécifié.

Aucun isolant (H) ni aucun membre structurel rigide de charpente ne doit être retiré ou altéré (ex. côté et haut du cadre de porte, côté et haut de la face avant du foyer, côtés en métal, etc.).

Le plancher en métal de la chambre de combustion peut être retiré seulement si les conditions suivantes sont rigoureusement respectées :

Le plancher en métal (J) peut être retiré pour donner l'espace additionnel nécessaire à l'installation de l'encastrable, pourvu que cela ne compromette pas l'intégrité structurelle du foyer existant, et que le dégagement minimal obligatoire de 1/4 po soit maintenu entre le bas de l'encastrable et le bas du boîtier du foyer existant. Pour ce faire, on peut utiliser des bandes de matériau incombustible ou les boulons de nivellement de l'encastrable (Voir **Figure 9.1.02**). Si le plancher est retiré, l'encastrable doit être placé directement sur la base métallique du foyer en métal. **En aucun cas le foyer ne peut être placé directement sur un matériau combustible.**

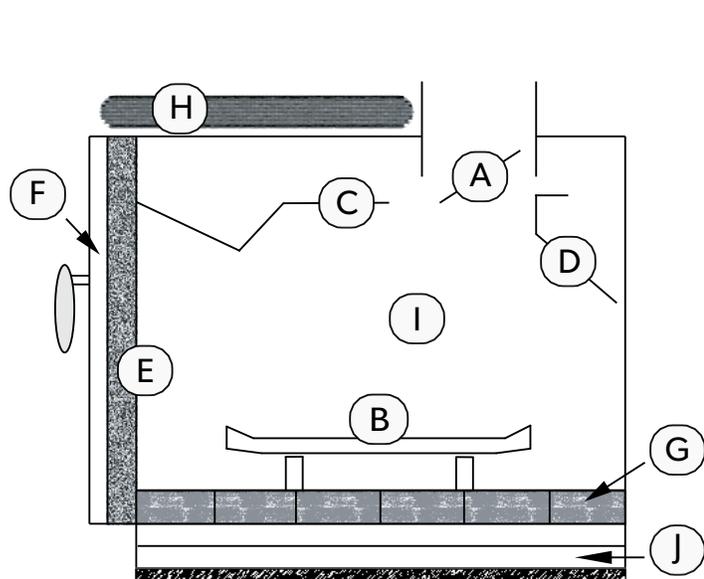


Figure 9.1.01: Vue de côté du foyer à bois préfabriqué en métal.

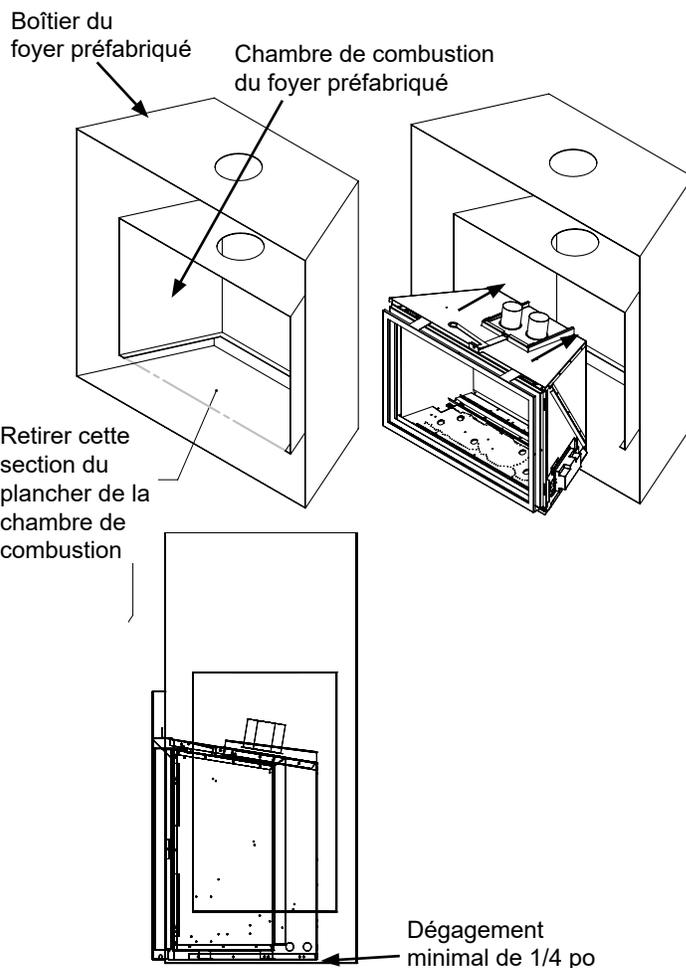


Figure 9.1.02: Retrait du plancher en métal

9.2 Refaire la façade d'un foyer de maçonnerie

Utilisation de montants d'acier et de panneaux de ciment sur les foyers à bois :

La façade en briques ou en pierres peut être retirée et remplacée par des matériaux incombustibles tels les montants d'acier et les panneaux de ciment.

AVERTISSEMENT : Seuls les matériaux de façade peuvent être retirés. Aucun autre matériau de maçonnerie ne doit être coupé, découpé ou retiré.

AVERTISSEMENT : Aucun passage de circulation d'air autour du foyer à bois existant ne doit être bouché ou couvert.

La zone entre la maçonnerie et les panneaux de ciment doit être scellée pour empêcher la chaleur d'entrer par un espace ouvert entre la maçonnerie du foyer à bois et les nouveaux matériaux de façade. **L'encastrable doit être déplacé vers l'extérieur pour que sa face avant affleure aux nouveaux matériaux de finition.**

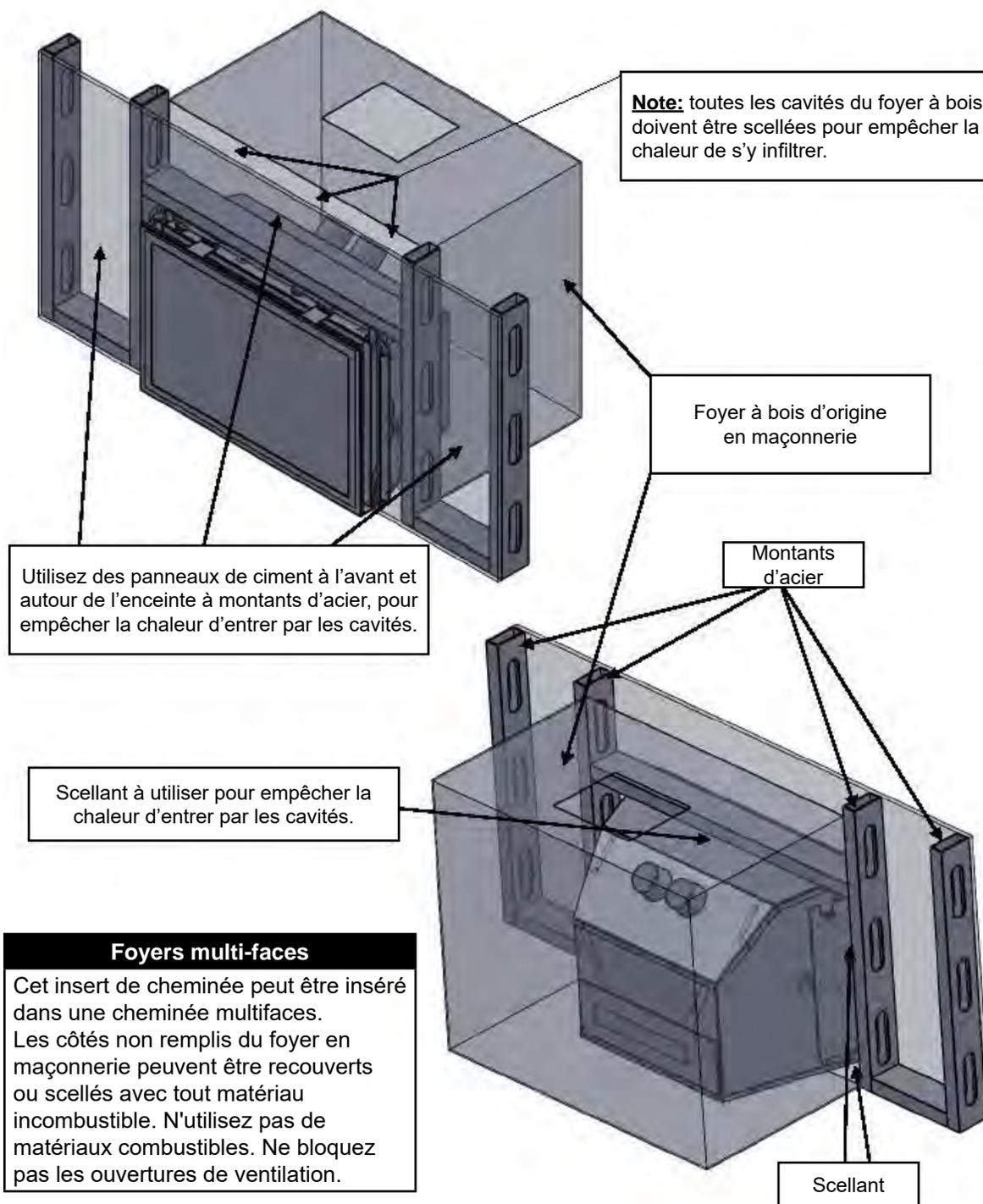


Figure 9.2.01:

10.0 Dégagements aux matériaux combustibles

AVERTISSEMENT : Un positionnement de pièce non conforme aux schémas suivants, ou l'utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil, peuvent causer des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie.

ATTENTION : Cet appareil est conçu pour être installé dans un foyer à bois préfabriqué ou maçonné. Il ne peut pas être encastré dans des matériaux combustibles et être utilisé comme foyer à gaz encastré.

10.1 Dégagements au manteau

Les dégagements au manteau sont mesurés à partir du haut du cadre vitré de l'appareil. Assurez-vous qu'aucun matériau combustible n'est placé à l'intérieur des zones de dégagement indiquées.

	Contour Design Specialties	Contour Archgard (UA6000, UA6100, UA6200, UA6400)
A	18 po (457mm)	9 po (229mm)
B	20 po (508mm)	11 po (280mm)
C	22 po (559mm)	13" po (330mm)
D	24 po (610mm)	15 po (381mm)
E	26 po (661mm)	17 po (432mm)
F	28 po (711mm)	19 po (483mm)

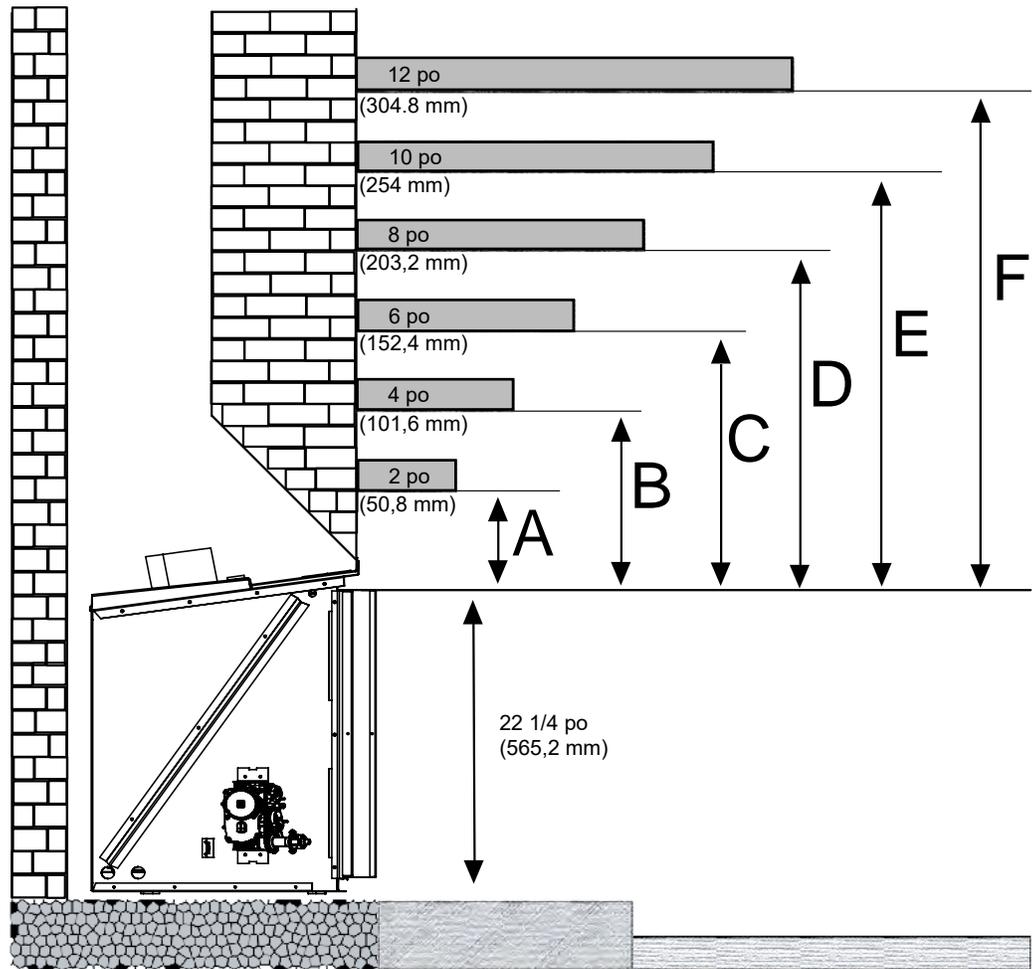


Figure 10.1.01

10.2 Dégagements au murs latéraux

Un dégagement minimal de 8 po (203,2 mm) doit être maintenu entre les côtés du cadre vitré et les murs latéraux ou les supports de manteau.

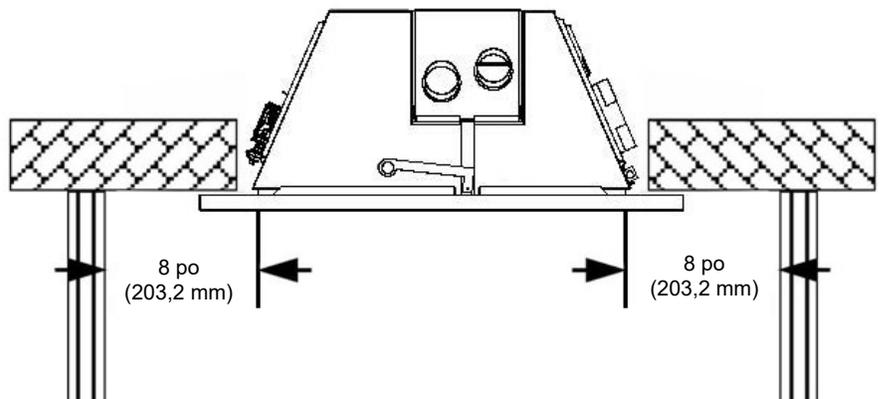


Figure 10.2.01

10.3 Extension d'âtre

AVERTISSEMENT

Un positionnement de pièce non conforme à ces schémas, ou l'utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil peuvent causer des dommages matériels ou des blessures.

Aucune portion d'extension d'âtre devant l'encastrable et située à moins de 3,5 po (88,9 mm) sous le bas du foyer à gaz encastrable ne doit être en matériau combustible, peu importe si un matériau incombustible couvre ce matériau combustible. Ceci s'applique aussi à tout type de plancher situé sous un matériau incombustible tel la tuile, le marbre ou la pierre. Tout matériau situé à plus de 3,5 po (88,9 mm) sous le bas du foyer à gaz encastrable, ou à plus de 16 po devant le cadre vitré, peut être en matériaux combustibles.

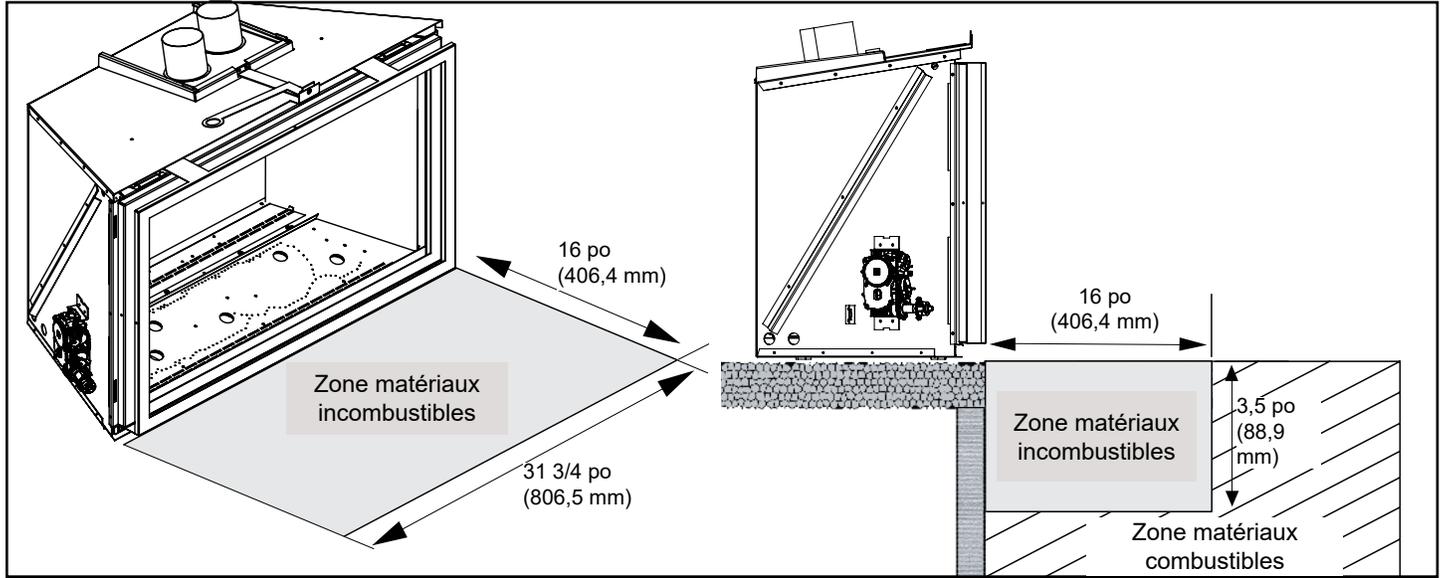


Figure 10.3.01

NOTE

Tous les dégagements spécifiés doivent être maintenus à partir du haut des surfaces en tapis, en tuile, etc.

10.4 Protection du foyer

L'insert peut être installé plus près d'un matériau combustible si une protection thermique est utilisée. La protection thermique doit être un matériau incombustible dont la valeur R est égale ou supérieure à 1,4038.

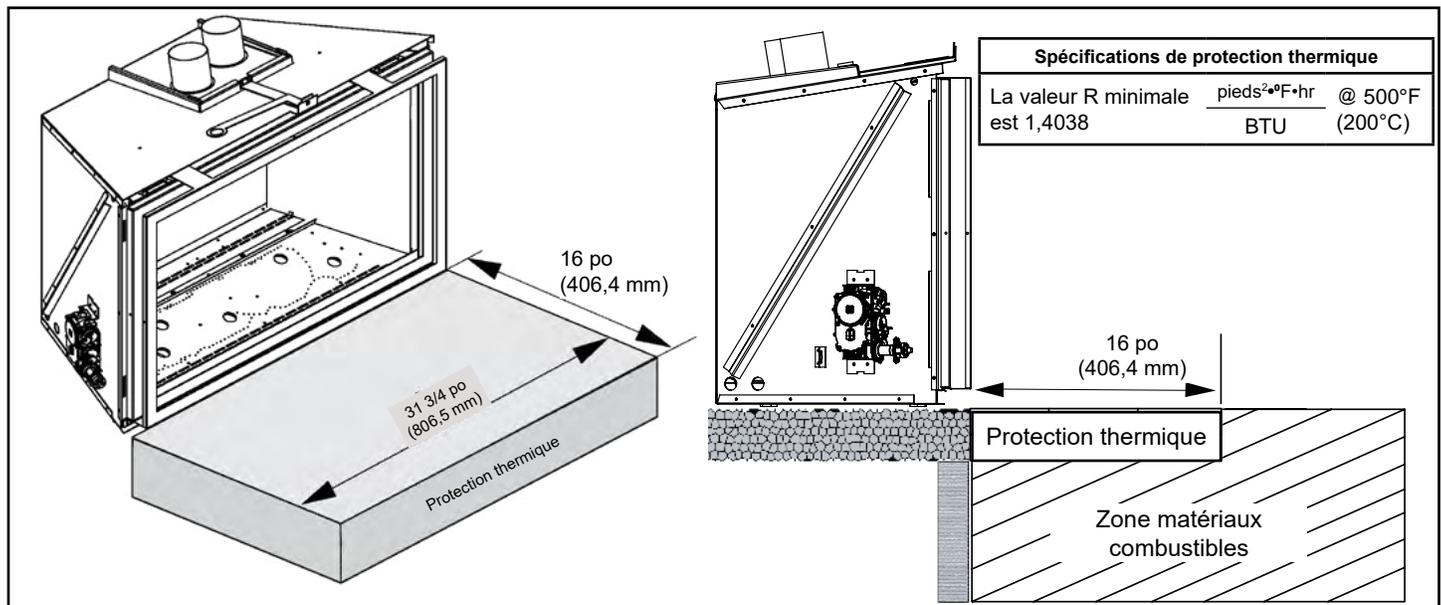


Figure 10.4.01

10.5 Matériaux de revêtement de sol sensibles à la chaleur

Les foyers Ambiance sont des produits de chauffage conçus pour produire une grande quantité de chaleur radiante et convective. Les dégagements spécifiés ci-dessus sont censés être des distances de dégagement minimales par rapport aux matériaux combustibles. Cependant, le revêtement de sol directement adjacent aux dégagements minimaux du foyer peut atteindre des températures allant jusqu'à 180 °F (82 °C) ou plus selon l'installation.

Veillez vérifier auprès de votre fabricant de revêtement de sol les tolérances de température, car certains matériaux, comme le vinyle, ont tendance à être plus sensibles aux températures supérieures à la température ambiante moyenne et peuvent être endommagés ou déformés s'ils sont exposés à la chaleur.

Nous vous recommandons de tester tout matériau de revêtement de sol pour vous assurer qu'il peut résister aux températures générées par ce foyer. Si les tolérances du matériau de revêtement de sol ne sont pas connues ou ne sont pas capables de résister aux températures générées par ce foyer, installez un coussin chauffant fabriqué dans un matériau non sensible à la chaleur ou ajustez les dégagements par rapport aux matériaux sensibles à la chaleur, comme indiqué ci-dessous.

Remarque : les dégagements indiqués correspondent à la largeur de la porte du foyer. Les dimensions indiquées sont uniquement à titre indicatif et ne peuvent pas tenir compte de tous les matériaux de revêtement de sol. Les dimensions indiquées ne remplacent pas les dégagements du foyer pour ce produit. Maintenez toujours les dégagements par rapport aux matériaux combustibles comme indiqué sur la page précédente.

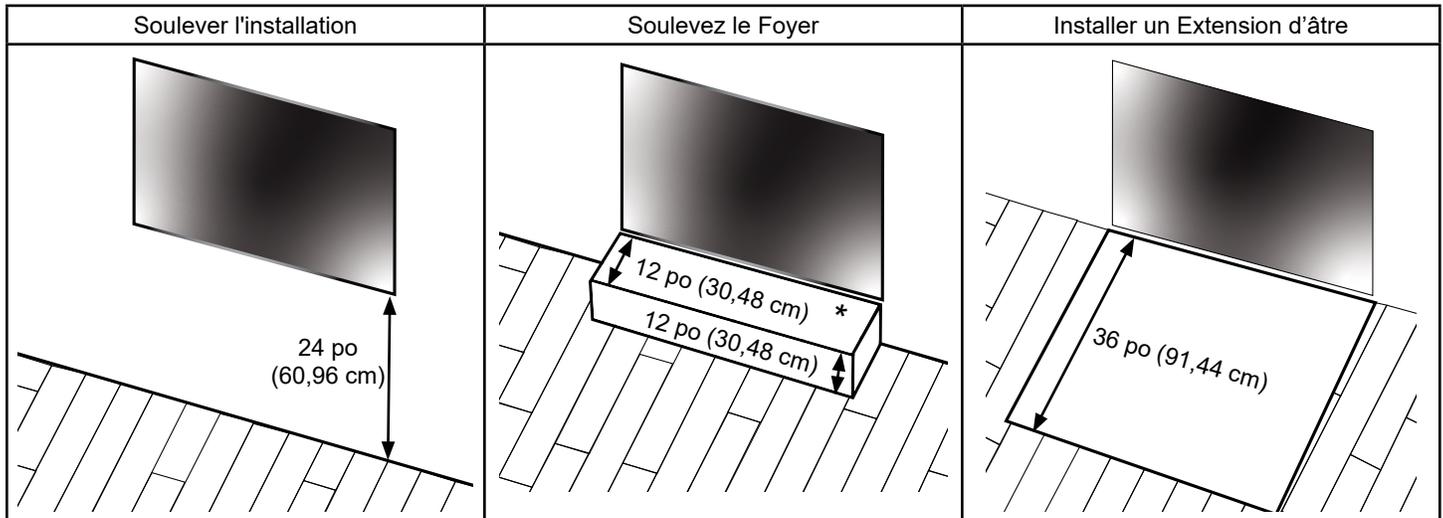


Figure 10.5.01

* Utilisez la distance la plus grande par rapport aux dégagements du foyer.

11.0 Raccordements de gaz

Avant de raccorder cet appareil à la conduite d'alimentation de gaz, vérifiez que votre appareil est conçu pour le type de gaz que vous prévoyez utiliser. Le type de gaz à utiliser est indiqué sur la plaque d'homologation (Voir **Section 4** et **Section 6**) et aussi sur la valve de contrôle de gaz de l'appareil.

Pour une installation adéquate, vous devez assurer les dégagements spécifiés et vérifier les raccords de gaz. **Vérifiez qu'aucun des raccords de gaz ne fuit.**

Faites installer la conduite d'alimentation de gaz jusqu'au foyer à bois par votre fournisseur de gaz ou un monteur d'installation à gaz qualifié. Cette conduite de gaz doit être dimensionnée correctement et installée conformément aux codes d'installation. Juste en amont du raccord d'alimentation, l'installateur doit installer un robinet d'arrêt manuel accessible. En raccordant la conduite d'alimentation au robinet de gaz, l'installateur doit installer un support empêchant tout mouvement du robinet de gaz. Si le robinet n'est pas supporté en raccordant la conduite d'alimentation, le robinet peut bouger et causer un «bris» dans la conduite d'alimentation du brûleur. De tels dommages ne sont pas couverts par la garantie du fabricant.

ATTENTION : Cet appareil et son robinet d'arrêt individuel doivent être débranchés de la tuyauterie d'alimentation de gaz durant les essais de pressurisation de ce système, lorsque la pression d'essai est supérieure à 1/2 psig (3,5 kPa). Cet appareil doit être isolé de la tuyauterie d'alimentation de gaz, en fermant son robinet d'arrêt manuel individuel durant les essais de pressurisation de la conduite de gaz, lorsque la pression d'essai est inférieure ou égale à 1/2 psig (3,5 kPa). Le fait de ne pas débrancher ou isoler l'appareil durant une vérification de pression peut endommager la valve de contrôle de gaz (et le robinet d'arrêt manuel) de l'appareil. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie du fabricant.

Réglages de pression du GAZ NATUREL :

La pression d'alimentation d'entrée (ou pression de ligne) doit être au minimum de 5,0 po c.e. (1,2 kPa) et au maximum de 14 po c.e. (3,5 kPa). La taille de l'orifice doit être #31 DMS* (3,05 mm).

* (DMS = Drill Material Size)

ÉLÉVATION	DÉBIT CALORIFIQUE (angl. «INPUT RATING»)
0 à 4500 pieds (0 à 1372 m)	40 000 BTU/h (11,72 kW)
4500 pieds (1372 m) et plus	40 000 BTU/h (11,72 kW) moins 4% par 1000 pieds (305 m) au-dessus du niveau de la mer.

Veuillez contacter votre fournisseur local pour avoir la taille d'orifice appropriée à votre installation.

Réglages de pression du PROPANE (GPL) :

La pression d'alimentation d'entrée (ou pression de ligne) doit être au minimum de 12 po c.e. (2,7 kPa) et au maximum de 14 po c.e. (3,5 kPa). La taille de l'orifice doit être #47 DMS (1,99 mm).

ÉLÉVATION	DÉBIT CALORIFIQUE
0 à 4500 pieds (0 à 1372 m)	40 000 BTU/h (11,72 kW)
4500 pieds (1372 m) et plus	40 000 BTU/h (11,72 kW) moins 4% par 1000 pieds (305 m) au-dessus du niveau de la mer.

Veuillez contacter votre fournisseur local pour avoir la taille d'orifice appropriée à votre installation.

11.1 Vérification du débit calorifique («Input Rating»)

IMPORTANT: LE DÉBIT CALORIFIQUE DOIT TOUJOURS ÊTRE VÉRIFIÉ LORS DU PREMIER FEU DE L'APPAREIL.

Avant de commencer, éteignez tous les autres appareils à gaz, incluant toute veilleuse à allumage continu. Allumez le foyer et attendez 15 minutes. Chronométrez le temps requis pour brûler 1 pied cube de gaz mesuré au compteur. Vérifiez avec le fournisseur de gaz la valeur calorifique (en BTU/pi³) du gaz à votre altitude. Le débit calorifique (BTU/h) est le débit de gaz multiplié par sa valeur calorifique (pieds cubes/heure x BTU par pied cube). Note : Ce calcul vaut pour un compteur de gaz sec à 1/2 psi. Si vous utilisez un compteur de gaz sec à 2 psi, l'appareil donnera un débit calorifique inférieur car le calcul doit être corrigé pour tenir compte de la pression de gaz supérieure au compteur. Si l'appareil fonctionne au-dessus du débit calorifique spécifié, contactez votre détaillant autorisé Ambiance. La formule qui suit donne une valeur approximative car elle ne fait aucune correction pour la température et la pression.

Formule de calcul approximatif :

$$1 / \text{Temps (en secondes) pour brûler 1 pi}^3 \text{ de gaz} / 3600 \times \text{valeur calorifique du gaz en BTU/pi}^3 = \text{Débit calorifique}$$

12.0 Instructions du kit de conversion de gaz

IMPORTANT: Ce foyer est prêt à fonctionner au gaz naturel. Pour le convertir au propane/GPL, suivez les instructions suivantes.

AVERTISSEMENT: Ce kit de conversion doit être installé par un service d'entretien qualifié selon les instructions du fabricant et tous codes et règlements applicables de l'autorité ayant juridiction. Le non-respect de ces instructions peut créer un incendie, une explosion ou la production de monoxyde de carbone et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort. Le service d'entretien qualifié est responsable de la qualité d'installation de ce kit. L'installation ne sera conforme et complète qu'après avoir vérifié le fonctionnement de l'appareil converti, tel qu'indiqué dans les instructions fournies avec ce kit. Voir le manuel d'utilisation ou la plaque d'homologation de l'appareil, pour les réglages de pressions d'entrée et du manifold, et la taille d'orifice du brûleur.

IMPORTANT: Pour les installations à haute altitude dépassant 4500 pieds (1372 m), consulter le fournisseur de gaz local ou l'autorité compétente pour les méthodes de recalibrage* appropriées (*angl. «de-rating methods»).

NUMÉROS DE KITS : UA1400 pour convertir au Propane (GPL) / UA1500 pour convertir au Gaz Naturel

LE KIT INCLUT :

- Étiquette de conversion de gaz (303-0128)
- Orifice de brûleur (pièce no 301-0068-47, #47 DMS pour le Propane) (pièce no 301-0068-31, #31 DMS pour le Gaz Naturel)
- Feuillet d'instructions
- Kit de conversion de la valve SIT 885 avec instructions et étiquette du type de gaz

IMPORTANT: FERMEZ L'ALIMENTATION DE GAZ ET COUPEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À L'APPAREIL. FERMEZ L'ALIMENTATION DE GAZ AVANT DE COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE.

12.1 Préparation du foyer encastrable

Retirez le contour, le pare-étincelles, le cadre vitré, le jeu de bûches ou les média du brûleur (billes/pierres), et les panneaux intérieurs de la chambre de combustion (brique ou verre) (si applicable)*.

Retirez le brûleur*.

*Voir les sections correspondantes dans ce manuel.

Retirez l'orifice du brûleur, avec un clé 1/2 po. Remplacez-le par l'orifice fourni avec le kit de conversion. Utilisez une petite quantité de scellant à tuyaux sur les filets de montage de l'orifice. N'en utilisez pas trop, car cela peut boucher l'orifice.



Figure 12.1.01:

12.2 Conversion de la veilleuse

Avec une clé 7/16 po, desserrez le capuchon de veilleuse de 1/4 de tour. Glissez complètement la languette au bas du capuchon d'orifice pour que le côté rouge (propane) muni d'un trou soit visible. Resserrez le capuchon de veilleuse en alignant les sorties de flamme avec l'électrode d'allumage et la sonde du détecteur de flamme, de chaque côté de la veilleuse.

Placer la clé ici

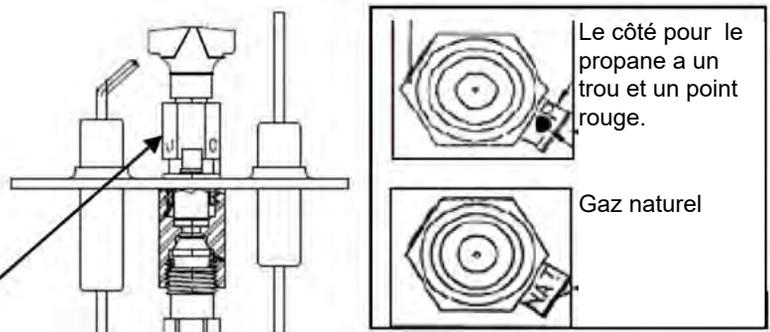


Figure 12.2.01:

12.3 Conversion de la valve de contrôle de gaz

AVERTISSEMENT : L'installation de ce kit de conversion doit être effectuée seulement par un installateur d'appareils à gaz qualifié et certifié.

Vérifier que les items suivants sont présents dans l'emballage :

- Ensemble de régulateur de pression (E)
- Deux (2) vis (F)
- Étiquette d'identification (G)
- Instructions d'installation (ce document-ci)

1. Fermer l'alimentation de gaz au robinet d'arrêt manuel, et couper l'alimentation électrique.
2. Voir **Figure 12.3.01**. Avec un tournevis Torx T20 ou pour écrou à fente, retirer et jeter les deux (2) vis de fixation (A) du régulateur de pression, la tour du régulateur de pression (B) et l'ens. ressort-diaphragme (C) (si applicable).
3. Vérifier que le joint en caoutchouc (D) fixé au régulateur de pression (E), est bien placé, voir **Figure 12.3.02**, sinon installer le joint tel que montré à la **Figure 12.3.02**.
4. Installer le nouveau régulateur de pression à MOTEUR PAS-À-PAS tel que montré à la **Figure 12.3.03** et à la **Figure 12.3.04**. Utiliser les vis fournies (F), M4 x 0.7 longueur fileté L=(16 mm + 0 - 0,5 mm), en acier de résistance classe 8.8 (voir **Figure 12.3.05**).
5. Visser manuellement dans le corps de la valve les deux vis de fixation du kit de conversion. Utiliser un tournevis standard ou Torx T20 et serrer les vis en appliquant un couple de serrage de 25 lb-po ± 5%. **SI LES FILETS DE LA VALVE DE CONTRÔLE DE GAZ SONT FAUSSÉS OU ENDOMMAGÉS, LA VALVE DOIT ALORS ÊTRE REMPLACÉE.**
6. Coller l'étiquette d'identification fournie (G) au corps de la valve à un endroit facilement visible.
7. Faire les connexions électriques du MOTEUR PAS-À-PAS et de la valve, ouvrir l'alimentation de gaz au système et rallumer l'appareil selon les instructions du fabricant.
8. Avec le brûleur allumé, vérifier le nouveau régulateur de pression et faire un test de détection de fuite à l'eau savonneuse.
9. Rallumer le brûleur et vérifier qu'il allume et fonctionne correctement.

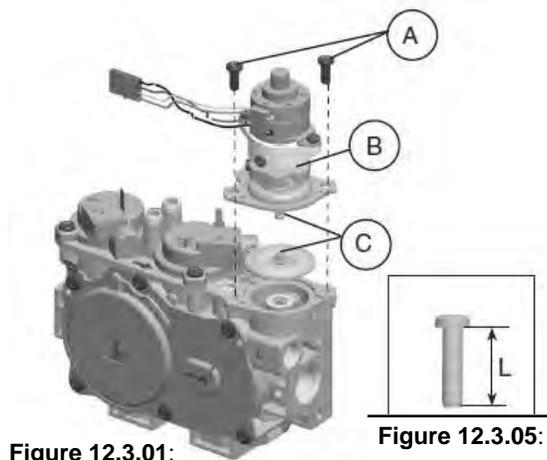


Figure 12.3.01:

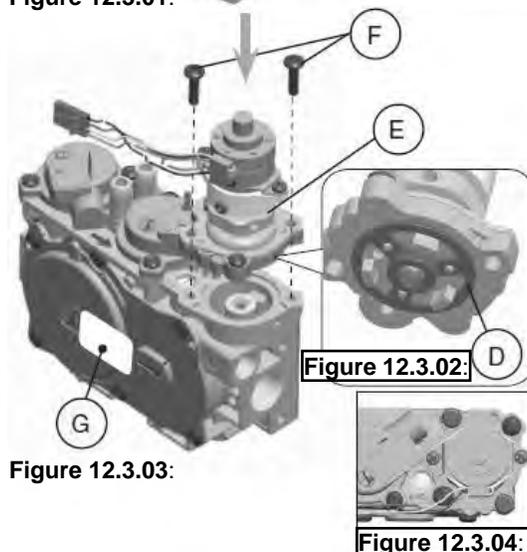


Figure 12.3.03:

Figure 12.3.04:

AVERTISSEMENT: L'installation doit être faite dans un environnement propre.

AVERTISSEMENT: Ce kit de conversion du modulateur de gaz doit être installé **SEULEMENT** avec le kit de conversion de gaz fourni par le **FABRICANT DE L'APPAREIL** et spécifiquement conçu pour l'appareil et le gaz de conversion.

AVERTISSEMENT: Le bon fonctionnement du système ne peut pas être garanti si le kit de conversion ou la valve de contrôle de gaz a été échappée ou a subi un impact important.

NOTE À L'INSTALLATEUR: Le feuillet d'instructions fourni doit être conservé avec l'appareil.

12.4 Pour finaliser la conversion

- Réinstallez le brûleur, les panneaux intérieurs (brique/verre), le jeu de bûches/braises ou les média du brûleur, et le cadre vitré*.
- Ouvrez l'alimentation de gaz et rétablissez l'alimentation électrique.
- Allumez le foyer de façon à allumer le brûleur.
- Vérifiez que **tous** les raccords de gaz sont étanches et qu'il n'y a aucune fuite.

Testez la pression à l'entrée et à la sortie (Voir **Sections 3.3 et 20.3**). Vérifiez visuellement les flammes de veilleuse. Une flamme doit envelopper le haut du détecteur de flamme et une autre flamme se prolonger sur le brûleur. Pour ajuster les flammes de veilleuse : tournez la vis de réglage de la veilleuse (sur la valve de contrôle) en sens horaire pour réduire les flammes de la veilleuse, ou en sens antihoraire pour augmenter les flammes de veilleuse. Chronométrez le débit calorifique tel que montré à la **Section 11.1**. Ajustez le réglage d'air primaire selon les spécifications dans ce manuel ou tel qu'indiqué sur la plaque d'homologation.

- Éteignez le foyer.
- Collez l'autocollant du «Type de gaz» sur la plaque d'homologation (voir **Section 6.1**, pour son emplacement).
- Remplissez et collez l'étiquette de «Conversion de gaz» sur la plaque de la valve de contrôle de gaz.
- Réinstallez le pare-étincelles et le contour*.

*Voir les sections correspondantes dans ce manuel.

13.0 Système de cheminée (évacuation et prise d'air)

AVERTISSEMENT: L'utilisation de cet appareil, s'il n'est pas raccordé à un système de cheminée correctement installé et entretenu, peut causer une intoxication au monoxyde de carbone (CO) pouvant entraîner la mort par asphyxie. Cet appareil ne doit pas être raccordé à un conduit de cheminée desservant un autre appareil à combustible solide.

ATTENTION

Seules les gaines de cheminée flexibles de 3 po (76 mm) à double paroi en aluminium et les composants de cheminée approuvés peuvent être utilisés avec cet appareil.

Cet appareil est conçu pour être raccordé à deux gaines de cheminée flexibles en aluminium à double paroi de 3 po (76 mm) couvrant la longueur totale de la cheminée (de l'appareil au chapeau de cheminée).

La longueur des gaines de cheminée doit être au minimum de 10 pieds (3,05 m) et au maximum de 40 pieds (12,2 m), en mesurant à partir du dessus de l'encastrable.

La cheminée maçonnée peut avoir des contours variés auxquels la gaine flexible s'adaptera, cependant les gaines flexibles doivent être le plus droit possible en évitant les coudes/déviations inutiles; sinon allouer au moins 3 po (76 mm) de rayon intérieur aux coudes.

La gaine flexible de la prise d'air doit être raccordée aux collets d'entrée d'air du chapeau de cheminée et de l'appareil.

La gaine flexible de l'évacuation doit être raccordée aux collets d'évacuation du chapeau de cheminée et de l'appareil.

Les raccords de prise d'air et d'évacuation sont marqués sur l'appareil à gaz. Voir la Figure 13.1.01.

N'INVERSEZ PAS CES RACCORDEMENTS

ATTENTION

Pour s'assurer qu'aucun conduit n'est obstrué ou perforé par accident, tout mouvement du registre du foyer existant doit être éliminé en permanence, en retirant le registre ou en le bloquant en position ouverte pour installer ce foyer à gaz encastrable.

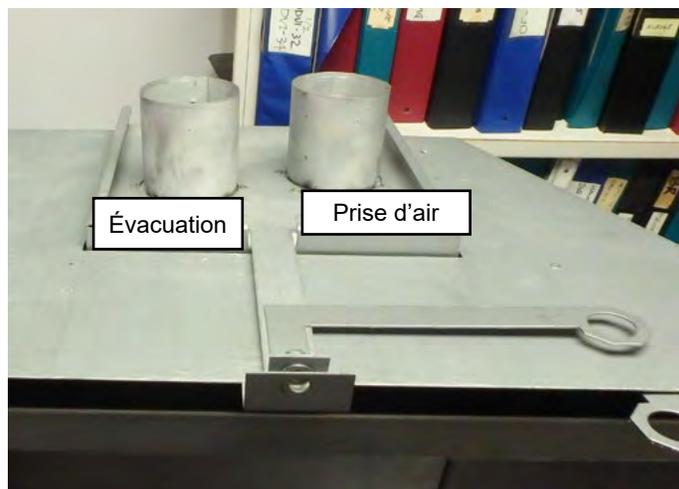


Figure 13.1.01: Prise d'air et évacuation, vues de l'arrière du foyer encastrable.

13.1 Composants de cheminée approuvés

Composants de cheminée Archgard	
Composant de cheminée	Numéro de pièce
Chapeau de cheminée vertical	999-INS-TK
Gaine d'aluminium flexible 3 po x 30 pieds	999-INS-FL330
Gaine d'aluminium flexible 3 po x 50 pieds	999-INS-FL350
Pour les composants de cheminée approuvés des autres fabricants, voir le tableau à la page suivante.	

Composants de cheminée d'autres fabricants					
	BDM	Selkirk	Duravent	ICC	Amerivent
Conduit flexible 3 po (10 pieds)	95270310	AFE10-03	S.O.	S.O.	3ALKE10
Conduit flexible 3 po (25 pieds)	95270325	AF3-25L	3DFA-25	S.O.	1730250
Conduit flexible 3 po (30 pieds)	95270330	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
Conduit flexible 3 po (35 pieds)	95270335	AF3-35L	3DFA-35	TC-3AL35	1730350
Conduit flexible 3 po (50 pieds)	95270350	AF3-50L	S.O.	TC-3AL50	3ALKE50
Raccord flexible 3 po	95090390	AF3-FC	3DFA-FC	TM-CFAA3	Inclus
Chapeau coaxial Vent Fort (High Wind) 4x6-5/8	DVR6-VCH	4DT-VC	46DVA-VCH	TM-4SVT	S.O.
Chapeau coaxial profilé bas (Low-Profile) 4x6-5/8	DVR6-LPC	4DT-VT	S.O.	S.O.	4DVC
Adaptateur colinéaire 3x3 à coaxial 4x6-5/8	DVF33-A6	4DT-CBT, 4DT-AAC	46DVA-GK ou 46DVA-CLTA	TM-CTA	4DCAT33
Écran Vent Fort, rond	DVR68-VWG	S.O.	46DVA-VWG	TM-SVTS	S.O.
Écran Vent Fort, rectangulaire	S.O.	S.O.	S.O.	TM-CTS	S.O.
Kit de chapeau colinéaire vertical Vent Fort (avec gaine flex. 35 pieds) pour cheminée maçonnée	94203370HWS	1604645	46DVA-CL33	TM-ALK33	DVIK33 (non Vent Fort)
Kit de chapeau colinéaire rectangulaire Vent Fort (avec 35 pieds Flex) pour cheminée maçonnerie	S.O.	S.O.	S.O.	TM-ALT33	S.O.
Kit de chapeau colinéaire vertical Vent Fort (avec gaine flex. 35 pieds) pour cheminée préfabriquée	S.O.	S.O.	46DVA-CL33KFB	TC-AL35, TM-IVT, TM-IVTP	S.O.
Chapeau colinéaire vertical 3x3, rond	940033HWS	1604643	S.O.	TM-IVT	DVCC33
Chapeau colinéaire vertical 3x3 Vent Fort, base ronde	9400332RD	S.O.	S.O.	TM-IVT, TM-IVTP	S.O.
Chapeau colinéaire vertical 3x3 Vent Fort, base carrée	940033HWS	S.O.	S.O.	TM-IVT, TF-MFR, TF-MFC, TF-MF	S.O.
Solin à ouverture ronde pour chapeau de cheminée vertical	S.O.	S.O.	S.O.	TF-CTF, TF-CTFC	S.O.
Chapeau colinéaire vertical 3x3, carré	940033, 9400330808SS	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
Chapeau colinéaire vertical 3x3, rectangulaire	940034EC26SS	S.O.	S.O.	TM-CT3	S.O.
Solin à ouverture rectangulaire pour cheminée maçonnée verticale	S.O.	S.O.	S.O.	TF-CTF, TF-CTFC	S.O.
Solin pour cheminée préfabriquée	S.O.	S.O.	S.O.	TM-IVTP	S.O.
Raccord de 3 po appareil - gaine flexible	S.O.	4DT-CFC	46DVA-ADF	S.O.	S.O.
Chapeau colinéaire double 3x3, carré	940033DBL	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.

ATTENTION

AUCUN AUTRE SYSTÈME OU COMPOSANT DE CHEMINÉE NE PEUT ÊTRE UTILISÉ.

Les numéros de pièces étaient correct lors de l'impression et devront être confirmés avec le fabricant avant l'achat.

Suivez les instructions du fabricant pour l'installation du système de cheminée.

13.2 Installation de la plaque colinéaire

Pour raccorder la plaque colinéaire au système de cheminée, suivez les étapes ci-dessous.

Note : Les photos montrent l'appareil dans une pièce ouverte pour plus de clarté. Ces étapes doivent être effectuées à l'intérieur du foyer maçonné existant ou du foyer à bois préfabriqué.

Étape 1 : Dévissez la vis de fixation et retirez la plaque colinéaire de l'appareil. Veillez à ne pas endommager le joint d'étanchéité sous la plaque colinéaire en la retirant.

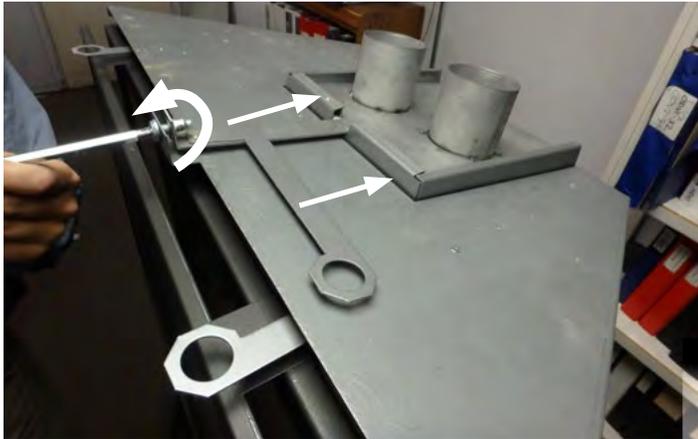


Figure 13.2.01:

Étape 3 : Alignez la plaque colinéaire fixée au système de cheminée avec la bride de fixation.



Figure 13.2.03:

Étape 5 : Insérez la vis retirée à l'étape 1, en veillant à la visser jusqu'au fond pour que les faces métalliques se rejoignent.

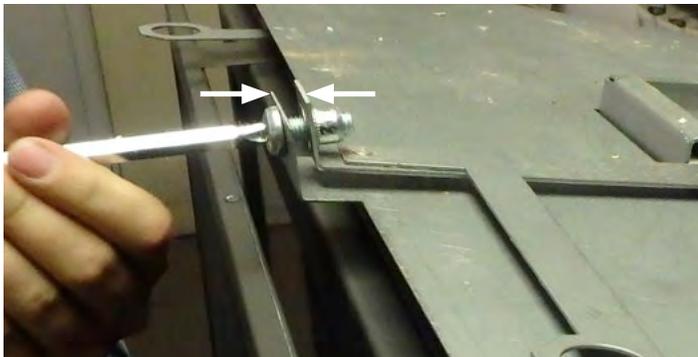


Figure 13.2.05:

Étape 2 : Raccordez le système de cheminée à la plaque colinéaire en utilisant les vis et les collets de serrage.



Figure 13.2.02:

Étape 4 : Insérez la plaque colinéaire jusqu'au fond de la bride de fixation, en la tirant lentement vers l'avant pour éviter d'abîmer le joint d'étanchéité en-dessous.

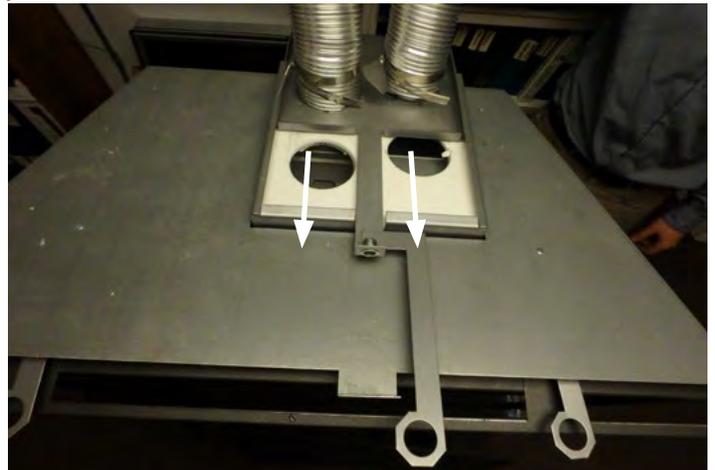


Figure 13.2.04:

AVERTISSEMENT

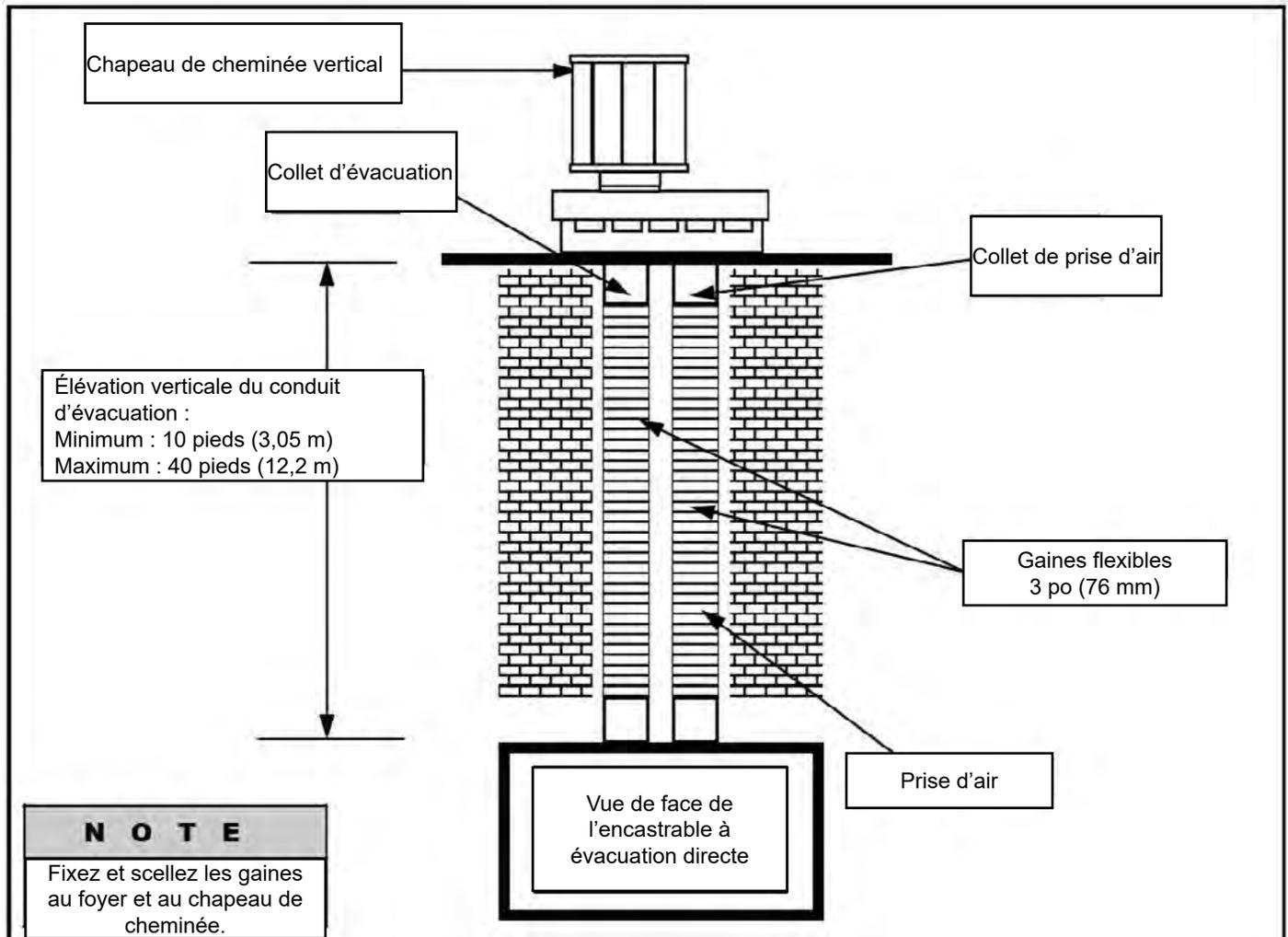
Si la plaque colinéaire doit être retirée après l'installation initiale, le joint d'étanchéité DOIT être remplacé. L'omission de bien remplacer ce joint peut causer un mauvais fonctionnement, endommager l'appareil, causer des blessures ou même la mort.

13.3 Conduits de cheminée minimums/maximums

Instructions d'installation des conduits et du chapeau de cheminée (voir la liste des composants de cheminée approuvés). Installez le chapeau de cheminée en prévoyant assez d'espace (autour et en haut) pour ne pas affecter les débits d'air entrant et sortant du chapeau. Ce chapeau est conçu seulement pour les installations en matériaux incombustibles. Ne l'encastrez pas dans le dessus de la cheminée.

1. Marquez chaque extrémité d'une gaine flexible avec l'identification «Prise d'air».
2. Marquez chaque extrémité de l'autre gaine flexible avec l'identification «Évacuation».
3. Passez les gaines dans la cheminée.
4. Installez le solin.
5. Scellez et fixez la gaine flexible marquée «Prise d'air» au collet marqué «Air Intake» du chapeau, selon les instructions du fabricant de la terminaison. **NE PAS UTILISER DE SCELLANT.**
6. Scellez et fixez la gaine flexible marquée «Évacuation» au collet marqué «Exhaust» du chapeau, selon les instructions du fabricant de la terminaison. **NE PAS UTILISER DE SCELLANT.**
7. Scellez et fixez l'extrémité de la gaine flexible marquée «Prise d'air» au collet marqué «Air Intake» de l'appareil, avec le collier de serrage fourni avec l'appareil. **NE PAS UTILISER DE SCELLANT.**
8. Scellez et fixez l'extrémité de la gaine flexible marquée «Évacuation» au collet marqué «Exhaust» de l'appareil, avec le collier de serrage fourni avec l'appareil. **NE PAS UTILISER DE SCELLANT.**
9. Calfeutrez tous les joints avec un scellant haute température tel que Mil-Pac®. **N'UTILISEZ JAMAIS DE SCELLANT À BASE DE SILICONE. L'utilisation d'un scellant à la silicone annulera la garantie de l'ensemble de veilleuse.**

NOTE : Les gaines flexibles doivent former un raccord complet, allant des collets de raccordement de l'appareil jusqu'au chapeau de cheminée vertical.



Dimensions minimales intérieures du conduit de cheminée pour passer deux gaines de 3 po (76 mm): 4 po x 7 po (102 mm x 178 mm).

Figure 13.3.01:

13.4 Utilisation d'un adaptateur colinéaire-à-coaxial

Les conduits de cheminée (évacuation et prise d'air) de cet encastrable à gaz peuvent être convertis de colinéaire à coaxial, lorsque l'on désire retirer une section de cheminée en maçonnerie située sous la ligne de toit.

AVERTISSEMENT

Cet appareil doit être installé par un installateur d'appareils à gaz qualifié. L'installation doit être conforme aux codes du bâtiment locaux s'il y en a, sinon au National Fuel Gas Code, ANSI Z233.1/NFPA 54 (États-Unis), ou au Code d'installation du gaz naturel et du propane, CSA B149.1 (Canada). Les connexions électriques et la mise à la terre doivent être conformes aux codes locaux s'il y en a, sinon au Code canadien de l'électricité, CSA C22.1 (Canada) ou au National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70-1987 (États-Unis).

- Les sections de conduit coaxial ne peuvent pas dépasser 6 pieds de long, ou 50% de la longueur totale du conduit d'évacuation, selon ce qui est le plus court.
- Un solin scellé doit être placé au haut de la cheminée, là où l'adaptateur colinéaire-à-coaxial est installé.
- L'élévation verticale totale du conduit doit être au minimum de 10 pieds, mesuré du dessus de l'encastrable à gaz.
- Le conduit coaxial doit maintenir un dégagement minimal de 1 po aux matériaux combustibles et isolants.
- Le bas du chapeau de cheminée doit maintenir un dégagement d'au moins 18 po, à partir du point le plus élevé du toit.

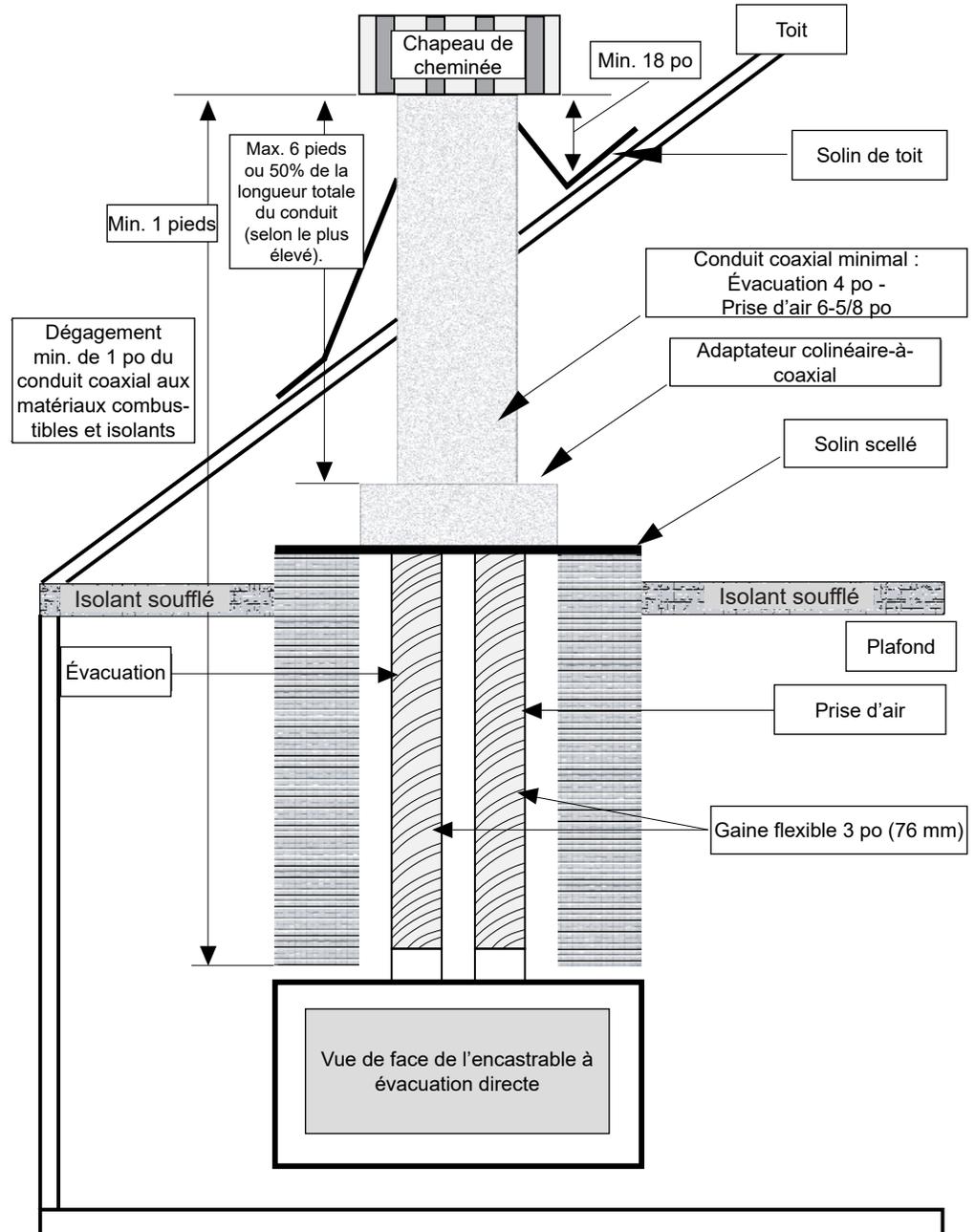


Figure 13.4.01:

14.0 Installation du pare-étincelles

Si le pare-étincelles est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le modèle du fabricant conçu pour cet appareil (Pièce no URP-891-0200).

Étape 1 : Alignez les crochets sur le haut de l'écran avec les ouvertures de la porte.

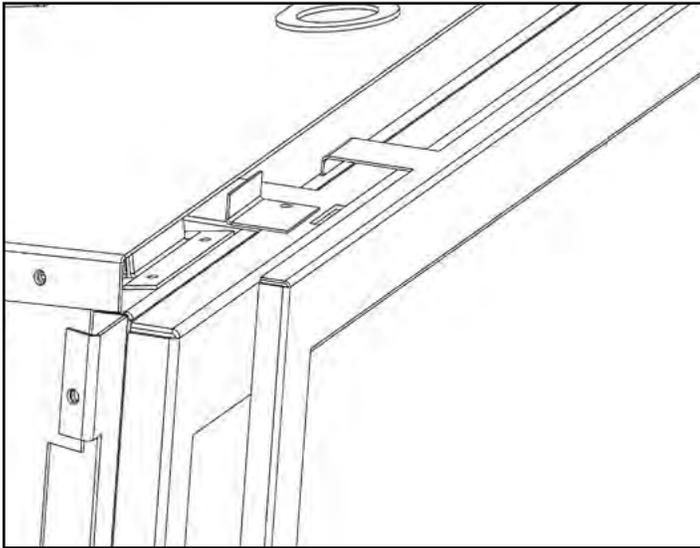


Figure 14.0.01:

Étape 2 : Alignez les crochets sur le bas de l'écran avec le bas du cadre de l'écran. Les crochets glisseront entre le bas du cadre et le verre.

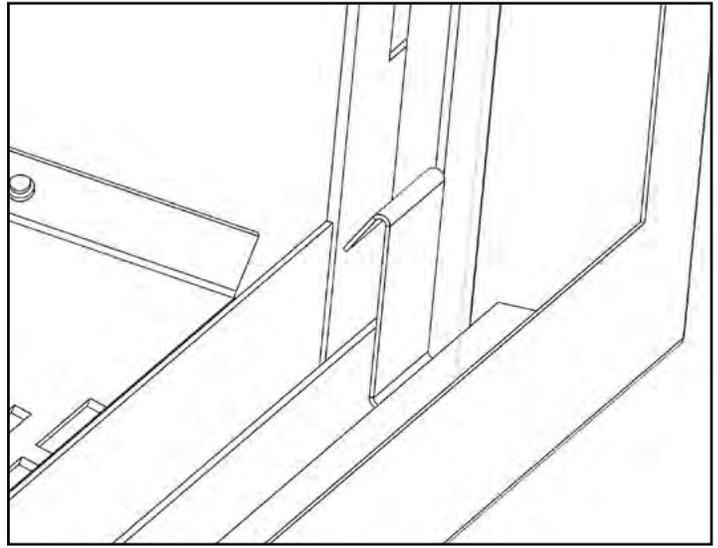


Figure 14.0.02:

Étape 3 : Laissez tomber l'écran en place, en vous assurant que tous les crochets s'engagent sur le haut et le bas de la porte.

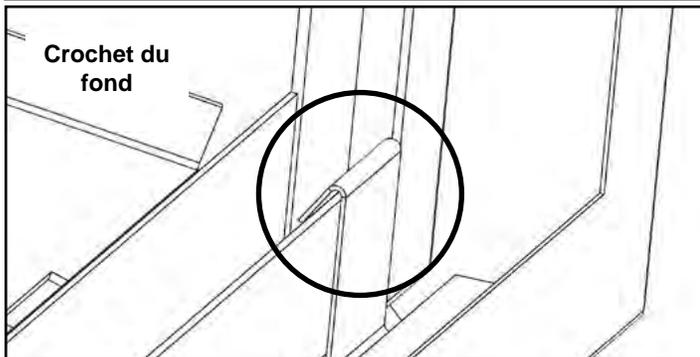
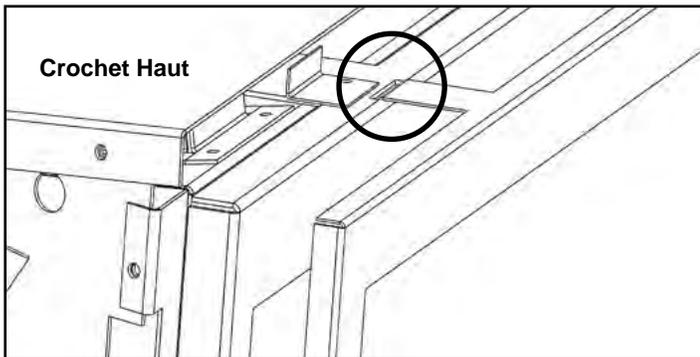


Figure 14.0.03:

Étape 4 : Faites pivoter les deux languettes de retenue de l'écran pour qu'elles maintiennent les crochets de l'écran supérieur en place.

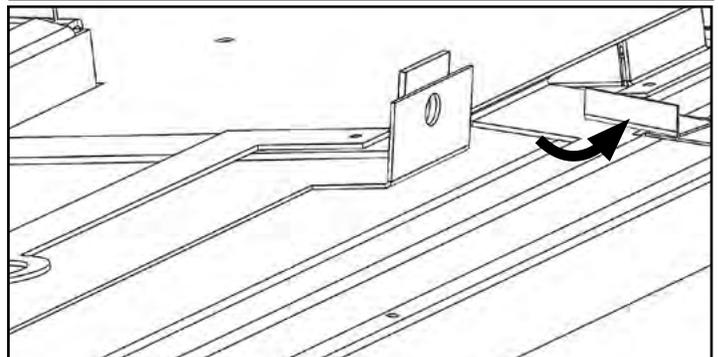
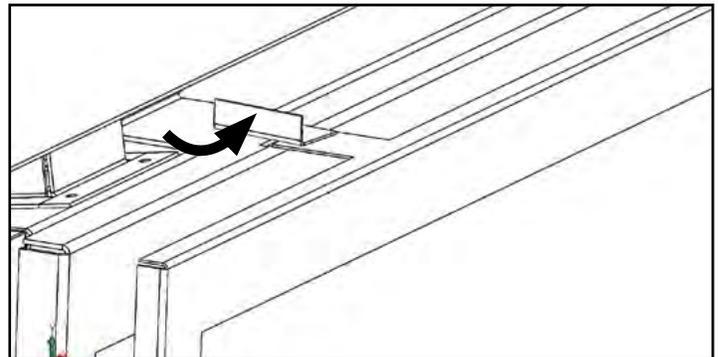


Figure 14.0.04:

15.0 Installation du cadre vitré

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas cet appareil si la vitre est retirée, fissurée ou cassée. Le remplacement de la vitre doit être fait par un technicien certifié ou qualifié. Ne retirez pas le cadre vitré si l'appareil est chaud. Vérifiez qu'il n'y a aucune empreinte de doigt sur la vitre, car la haute température peut cuire les empreintes et former des marques permanentes. Inspectez le joint d'étanchéité pour vous assurer qu'il n'a pas été abîmé en installant le cadre vitré.

Étape 1 : Tenez le cadre vitré à un angle pour que le rebord au bas du cadre vitré s'engage dans la fente de dégagement au bas du foyer. Voir **Figure 15.0.01**.

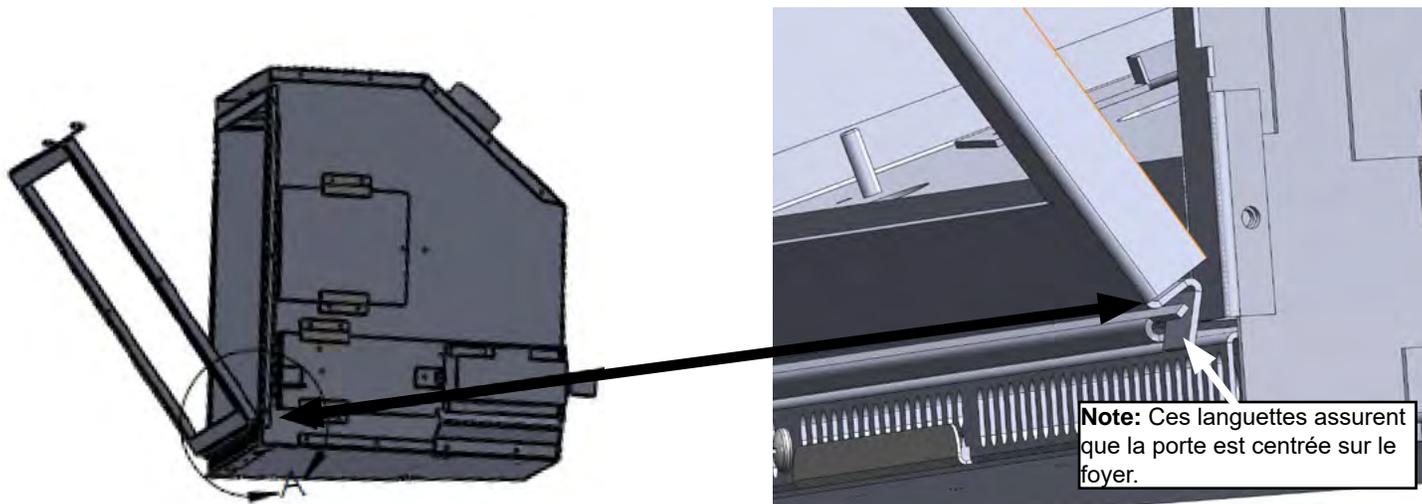


Figure 15.0.01:

Étape 2 : Pivotez le cadre vitré vers le haut.

Étape 3 : Pivoter vers l'extérieur les 2 poignées à loquet du cadre.



Figure 15.0.02:



Figure 15.0.03:

Étape 4 : Engagez les loquets du cadre vitré dans les deux crochets au haut du cadre vitré.



Figure 15.0.04:

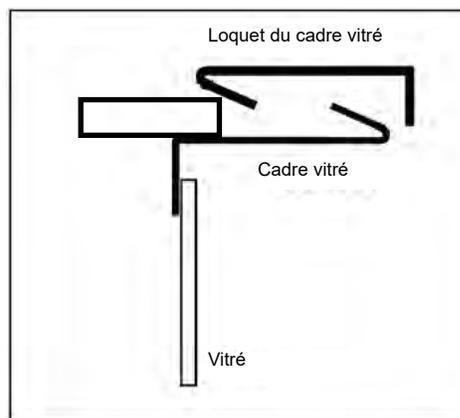


Figure 15.0.05:

*Pour retirer le cadre vitré, procédez dans l'ordre inverse.

15.1 En cas de bris de vitre

Si la vitre du cadre vitré fissure ou casse, remplacez le cadre vitré d'origine par l'ensemble de cadre vitré Ambiance (pièce no URP-891-0000).

- Retirez le pare-étincelles (Voir **Section 15.0**)
- Retirez le cadre vitré, selon les instructions ci-dessus.
- Remplacez-le par le nouveau cadre vitré, et réinstallez le pare-étincelles.

NOTE : le cadre vitré NEUF émettra certaines odeurs lorsque vous rallumerez l'appareil. Ces odeurs se dissiperont après que le matériau d'étanchéité du joint de la vitre aura séché. Vérifiez qu'il n'y a aucune empreinte de doigt sur la vitre, car la haute température peut cuire les empreintes et former des marques permanentes.

Avertissement : Seul le cadre vitré certifié pour cet appareil doit être utilisé. N'utilisez aucun matériau de substitution pour remplacer le cadre vitré.

16.0 Installation du contour

Avant d'installer le contour, vérifiez que le cadre vitré est bien centré sur l'encastable. Alignez le contour avec la face avant de l'encastable. Le contour est muni de quatre languettes (voir **Figure 16.0.01**) qui s'insèrent dans les fentes de l'encastable (voir **Figure 16.0.02**) pour tenir en place le contour. Alignez les languettes des deux côtés de l'encastable et accrochez les languettes dans les fentes pour terminer l'installation.



Figure 16.0.01:



Figure 16.0.02:



Figure 16.0.03:

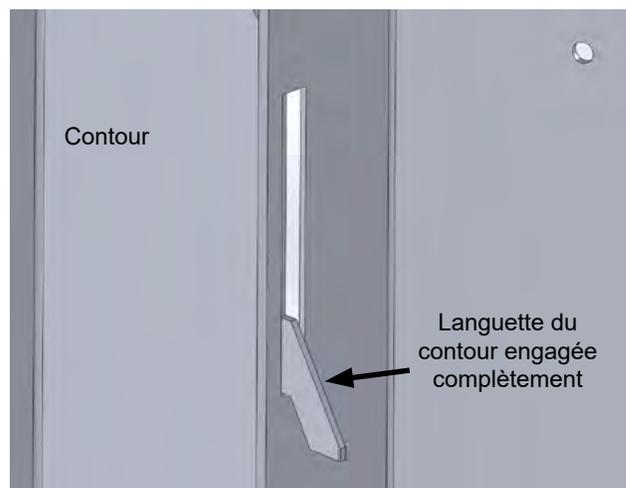


Figure 16.0.04: Dessin d'installation du contour (vue de l'arrière du foyer encastrable).

16.1 Dimensions du contour

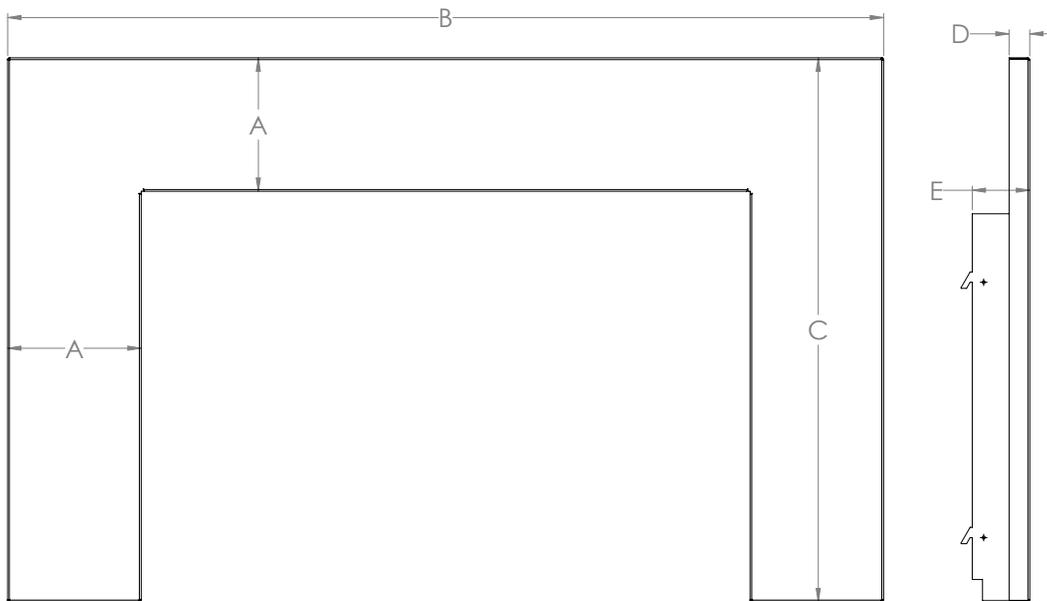


Figure 16.1.01:

	Contours à trois côtés		
	UA6000	UA6100	UA6200
A	5 po [12,7 cm]	7 po [17,78 cm]	9 po [22,86 cm]
B	42 po [106,68 cm]	46 po [116,84 cm]	50 po [127 cm]
C	28,04 po [71,21 cm]	30,04 po [76,29 cm]	32,04 po [81,37 cm]
D	1,34 po [3,39 cm]		
E	2,17 po [5,51 cm]		

Contour réglable

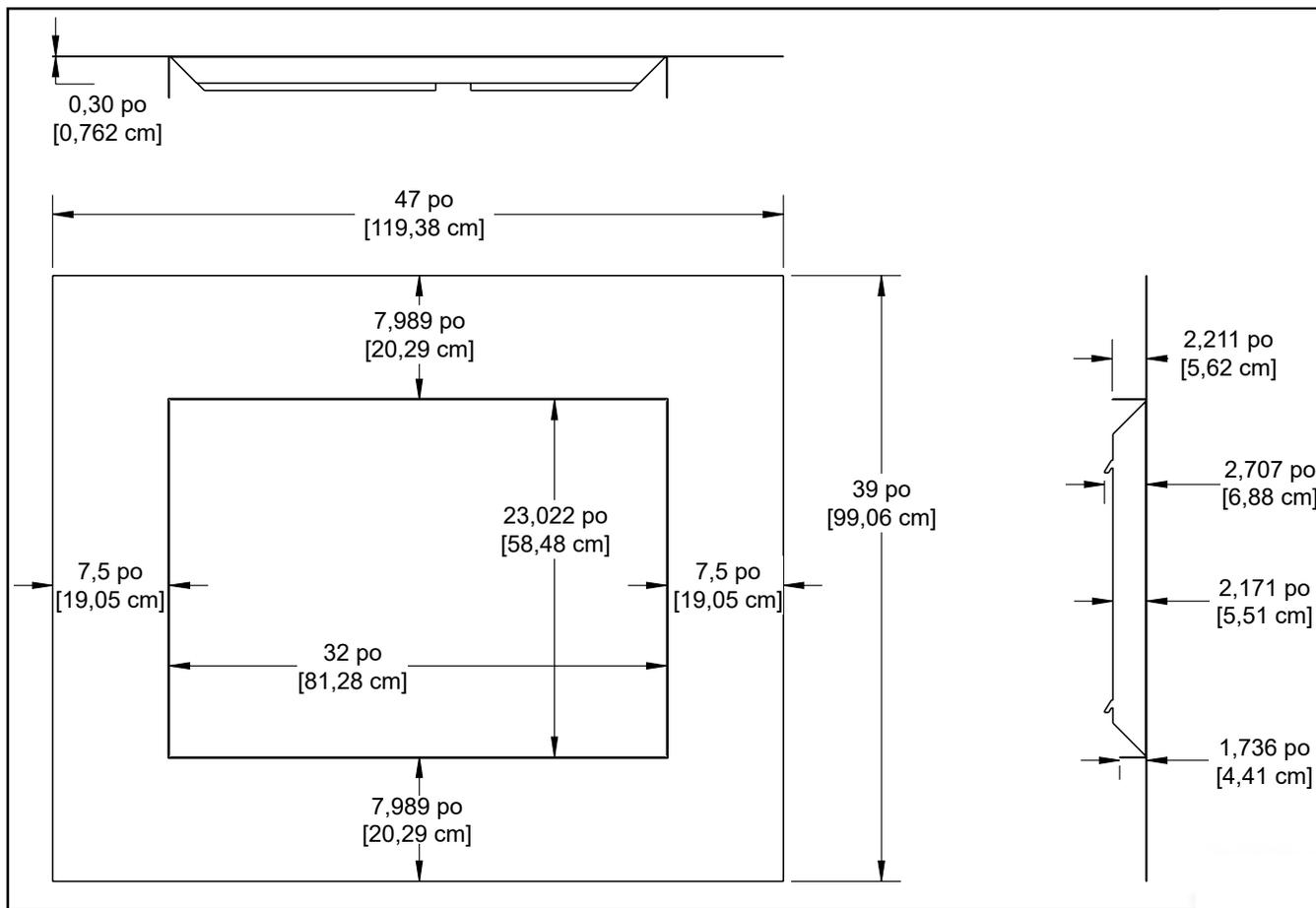


Figure 16.1.02: Dimensions de l'UA6400

16.2 Dimensions de la garniture décorative

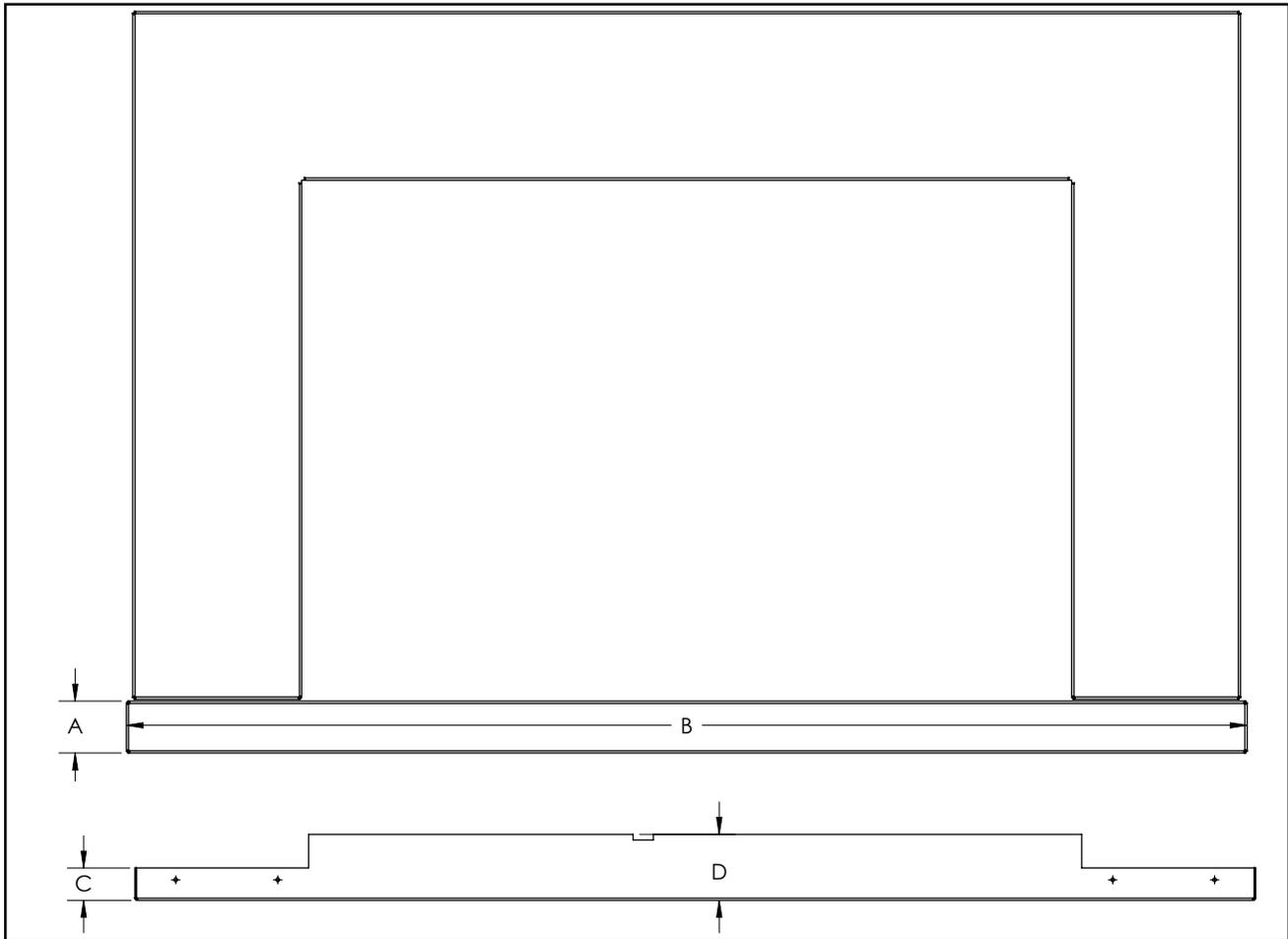


Figure 16.2.01:

	Petites garnitures inférieures			
	A	B	C	D
UA 6002	2 po [5,08 cm]	42,5 po [107,95 cm]	1,59 po [4,04 cm]	1,96 po [4,98 cm]
UA 6004	4 po [10,16 cm]			
UA 6006	6 po [15,24 cm]			

	Moyennes garnitures inférieures			
	A	B	C	D
UA 6102	2 po [5,08 cm]	46,5 po [118,11 cm]	1,59 po [4,04 cm]	1,96 po [4,98 cm]
UA 6104	4 po [10,16 cm]			
UA 6106	6 po [15,24 cm]			

	Grandes garnitures inférieures			
	A	B	C	D
UA 6202	2 po [5,08 cm]	50,5 po [127 cm]	1,59 po [4,04 cm]	1,96 po [4,98 cm]
UA 6204	4 po [10,16 cm]			
UA 6206	6 po [15,24 cm]			

16.1 Plaque de remplissage inférieure

Une fois le contour installé, alignez la plaque de remplissage inférieure (fournie avec l'encastrable) avec le dessous du contour. Insérez la plaque de remplissage sous les bords inférieurs du contour, tel que montré.

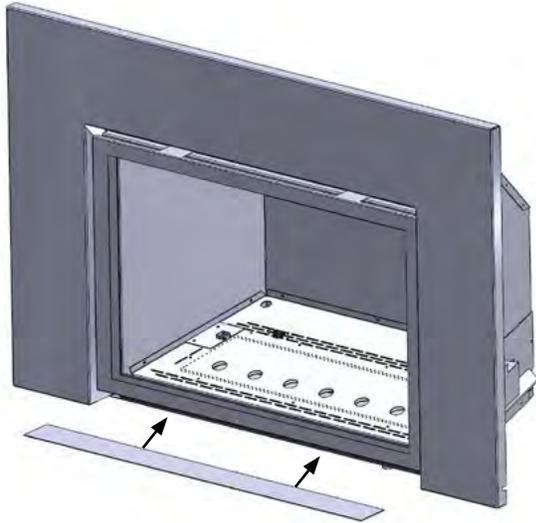


Figure 16.1.01: Aligned la plaque.

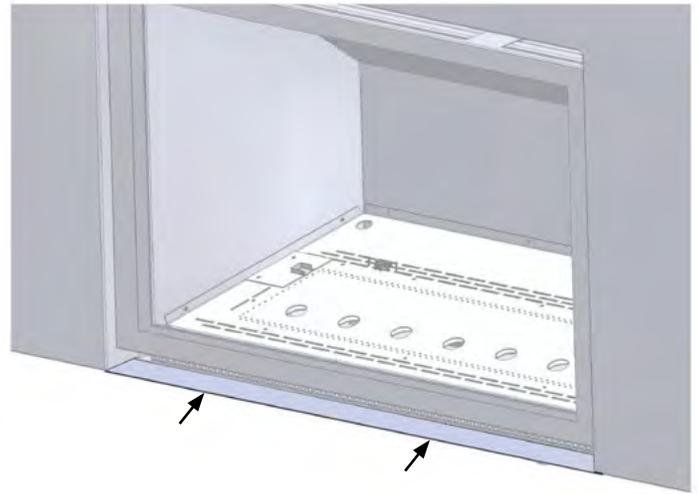


Figure 16.1.02: Faites glisser la plaque en place.

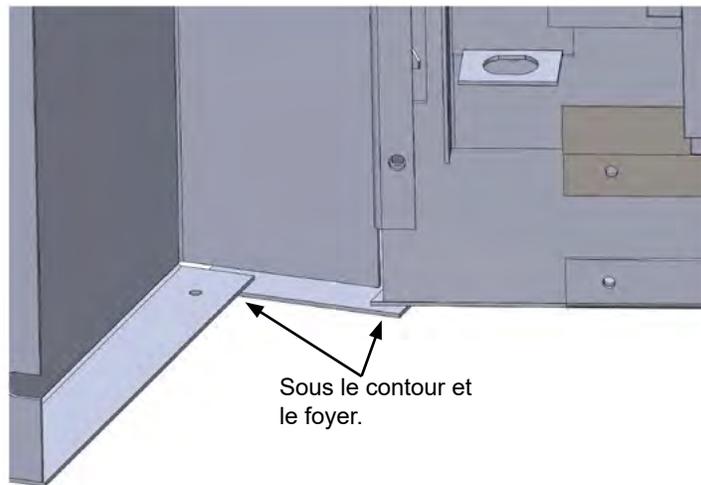


Figure 16.1.02: Vue de derrière le contour.

17.0 Panneaux de revêtement intérieur

(chambre de combustion)

17.1 Installation des panneaux de brique

Les étapes suivantes décrivent la procédure d'installation des panneaux de brique (revêtement intérieur de la chambre de combustion). Manipulez ces panneaux avec soin car ils sont délicats. Inspectez les panneaux pour vous assurer qu'aucun dommage n'est survenu dans l'emballage. Veuillez signaler tout dommage immédiatement à votre détaillant Ambiance autorisé.

- Avant de commencer :
- **Assurez-vous que l'alimentation de gaz est FERMÉE et débranchez l'alimentation électrique.**
- Retirez le pare-étincelles (voir **Section 14.0**).
- Retirez le cadre vitré (voir **Section 15.0**).

Étape 1 : Retirez les vis Tek retenant le déflecteur supérieur aux deux coins extérieurs.



Figure 17.1.01:

Étape 3 : Placez le panneau de brique arrière à l'arrière de la chambre de combustion.



Figure 17.1.03:

Étape 2 : Vérifiez que les clips de fixation des panneaux de brique (fournis avec l'appareil) sont à portée de main.

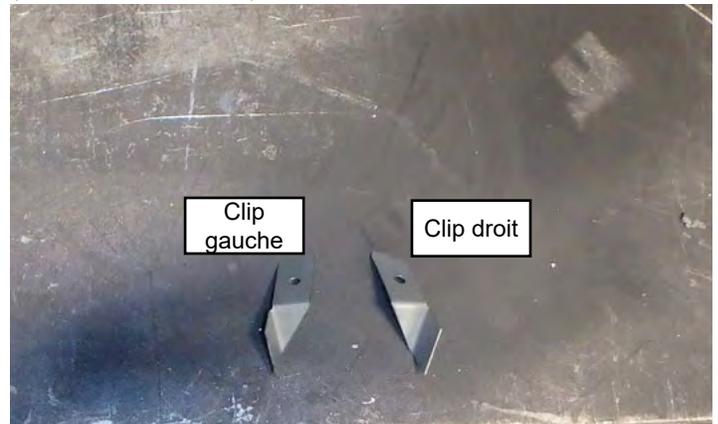


Figure 17.1.02:

Étape 4 : Insérez un côté à un léger angle, de façon à dégager les rebords à l'avant de la chambre de combustion.



Figure 17.1.04:

Étape 5 : Insérez le premier clip de fixation (pour panneau de brique), en utilisant l'une des vis retirées à l'Étape 1, pour supporter le panneau arrière et le premier panneau latéral.



Figure 17.1.05:

Étape 6 : Placez le panneau supérieur de façon à ce qu'il soit supporté par le panneau arrière et le premier panneau latéral.



Figure 17.1.06:

Étape 7 : Installez l'autre panneau latéral à un angle.



Figure 17.1.07:

Étape 8 : Installez l'autre clip de fixation (pour panneau de brique), en utilisant la seconde vis retirée à l'Étape 1.



Figure 17.1.08:



Figure 17.1.09: Installation terminée.

17.2 Installation des panneaux de verre réfléchissant

Les étapes suivantes décrivent la procédure d'installation des panneaux de verre réfléchissants (revêtement intérieur de la chambre de combustion). Manipulez ces panneaux avec soin. Inspectez les panneaux pour vous assurer qu'aucun dommage n'est survenu dans l'emballage. Veuillez signaler tout dommage immédiatement à votre détaillant Ambiance autorisé.

Avant de commencer :

- **Assurez-vous que l'alimentation de gaz est FERMÉE et débranchez l'alimentation électrique.**
- Retirez le pare-étincelles (voir **Section 14.0**).
- Retirez le cadre vitré (voir **Section 15.0**).

Étape 1 : Retirez les vis Tek retenant le plateau du brûleur aux deux coins latéraux arrière.



Figure 17.2.01:

Étape 3 : Préparez les clips du panneau arrière, fournis avec le kit de panneaux.

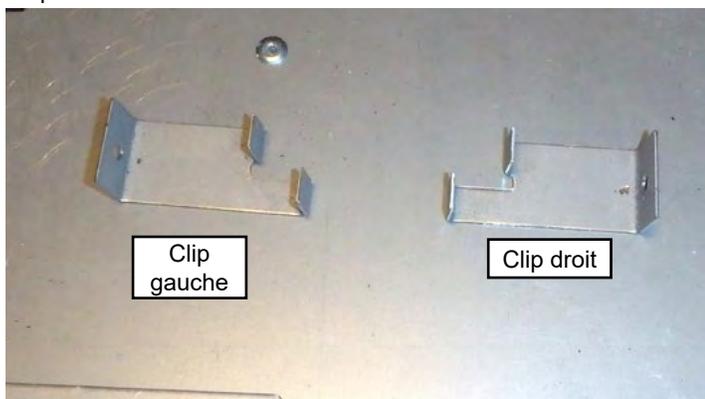


Figure 17.2.03:

Étape 5 : Vérifiez que les deux clips du panneau supérieur sont à portée de main, avant de commencer les étapes suivantes.

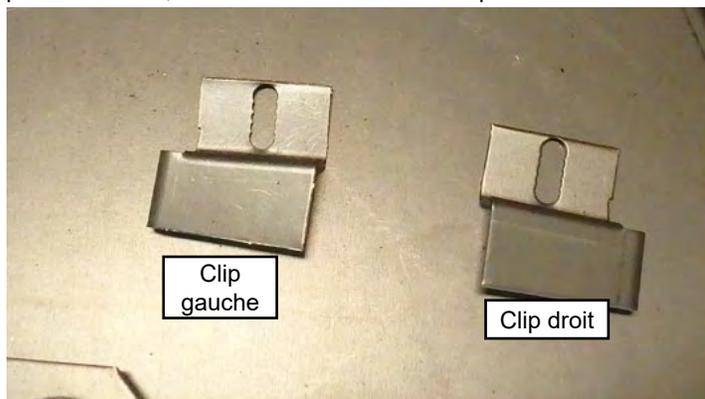


Figure 17.2.05:

Étape 2 : Retirez les vis Tek des côtés de la chambre de combustion, adjacentes au système de lampes, tel que montré.



Figure 17.2.02:

Étape 4 : Installez les clips des panneaux gauche et droit en utilisant les vis retirées à l'Étape 1.



Figure 17.2.04:

Étape 6 : Placez le panneau arrière à l'arrière de la chambre de combustion.



Figure 17.2.06:

Étape 7 : En tenant le panneau arrière, insérez en place le premier panneau latéral qui glisse entre les deux bouts pliés du clip arrière.



Figure 17.2.07:

Étape 9 : Insérez en place l'autre panneau latéral, en veillant à bien l'aligner dans le clip inférieur (voir vue détaillée à la Figure 17.2.07).



Figure 17.2.09:

Étape 11 : Alignez le panneau supérieur et reculez-le pour qu'il appuie sur les 3 autres panneaux et à l'avant du panneau arrière.



Figure 17.2.11:

Étape 8 : Installez le premier clip supérieur en utilisant une des vis retirées à l'Étape 2.



Figure 17.2.08:

Étape 10 : Installez l'autre clip du panneau supérieur en utilisant la seconde vis retirée à l'Étape 2.



Figure 17.2.10:



Figure 17.2.12: Installation terminée.

18.0 Installation des média du brûleur

AVERTISSEMENT

Un positionnement de pièce non conforme à ces schémas, ou l'utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil peuvent causer des dommages matériels ou des blessures.

18.1 Installation du jeu de bûches (UF0600)

Le brûleur à plateau Ambiance et ses bûches en fibre sont conçus pour donner au feu de foyer un aspect réaliste, et sont fabriqués pour conserver la même apparence que le premier jour d'installation. Vous devez manipuler les bûches avec soin pour les installer ou les retirer lors de l'entretien, car elles peuvent être endommagées ou se casser, si elles ne sont pas manipulées avec soin.

Après avoir ouvert le paquet du jeu de bûches, inspectez chaque bûche pour vous assurer qu'aucun dommage n'est survenu lors de l'expédition. Veuillez signaler immédiatement tout dommage à votre détaillant autorisé Ambiance.

Les raccordements de gaz et du système de cheminée doivent être faits avant d'installer les bûches et braises sur le brûleur à plateau.

ATTENTION : NE PAS boucher l'ouverture de la veilleuse avec des braises ou autres média.

NOTE : L'installation incorrecte des bûches et braises peut créer des dépôts de suie sur les pièces internes et la vitre. Ceci n'est pas couvert par la garantie. N'utilisez aucune bûche cassée ou endommagée.

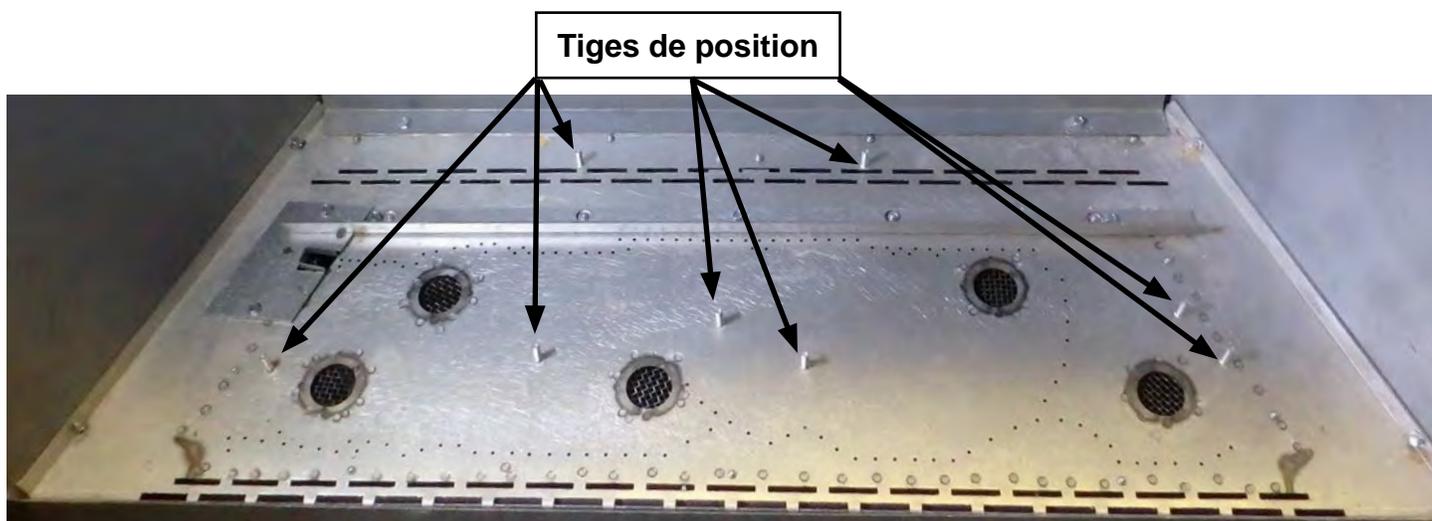


Figure 18.1.01:

Bûche 1 : Alignez les trous de la bûche 1 avec les deux tiges de position à l'arrière du brûleur. Abaissez la bûche sur les tiges. Le côté droit de la bûche 1 doit border le déflecteur du brûleur.

Bûche 2 : Placez la bûche 2 sur la face avant gauche du brûleur. Alignez le trou au bas de la bûche avec la tige de position et fixez la bûche en place.



Figure 18.1.02:



Figure 18.1.03:

Bûche 3 : Placez la bûche 3 sur la face avant droite du brûleur. Abaissez-la doucement sur les deux tiges de position.

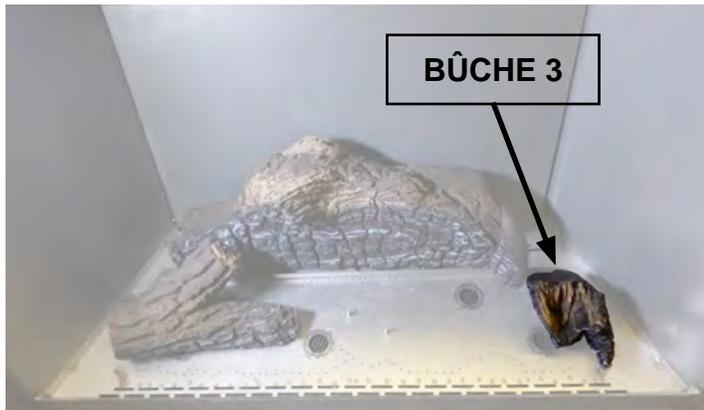


Figure 18.1.04:

Bûche 4: Appuyez l'arrière de la bûche 4 sur la tige de position située au bord arrière de la bûche 3. Posez l'avant de la bûche 4 sur la tige de position du brûleur.



Figure 18.1.05:

Bûche 5 : Posez la bûche 5 sur le côté arrière droit de la bûche 1. Appuyez le côté droit de la bûche 5 dans l'encoche de la bûche 4.

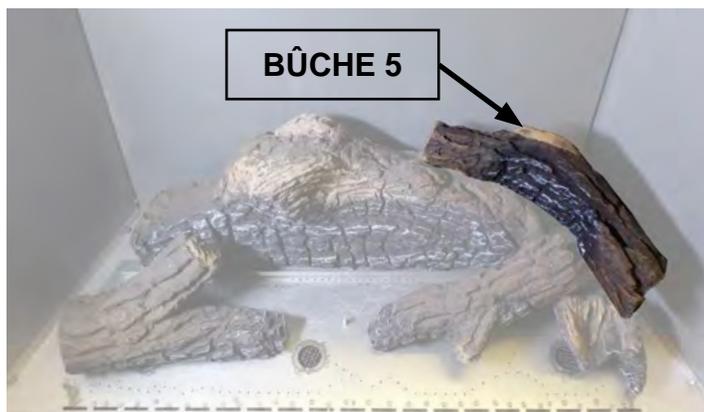


Figure 18.1.06:

Bûche 6 : Posez la bûche 6 au côté arrière gauche de la bûche 1. Posez le côté gauche de la bûche 6 au côté gauche de la bûche 2.

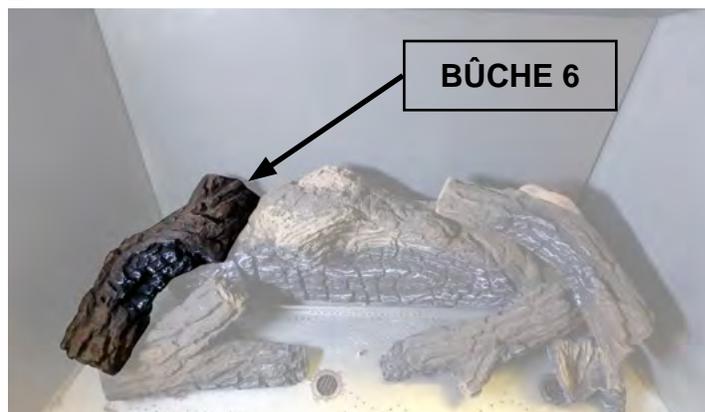


Figure 18.1.07:

Bûche 7 : Posez l'extrémité sculptée creuse de la bûche 7 sur la bûche 4 et inclinez-la vers l'arrière et à gauche tel que montré. Placez la bûche 7 de façon qu'elle ne puisse tomber vers l'arrière.

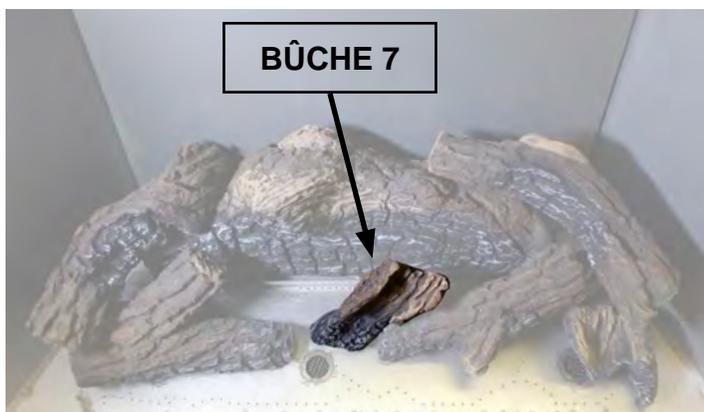


Figure 18.1.08:



Figure 18.1.09:

AVERTISSEMENT

Un positionnement de pièce non conforme à ces schémas, ou l'utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil peuvent causer des dommages matériels ou des blessures.

Positionnement des braises

IMPORTANT

Les braises doivent être placées de façon à ne pas boucher complètement les trous perforés du brûleur. **NE JAMAIS** boucher l'ouverture de la veilleuse.

Un sac de braises est emballé avec le jeu de bûches. Un second sac est fourni avec l'emballage du UF0600. Placez les braises en une seule couche uniforme. N'empilez pas les braises. Veillez à couvrir les espaces entre les bûches. Laissez un peu d'espace devant la bûche no 1, pour assurer un passage à l'air secondaire. Ne bouchiez pas l'ouverture de la veilleuse, située du côté gauche du brûleur.



Figure 18.1.10:



Figure 18.1.11:



Figure 18.1.12:

Enfin, installez les braises de platine en les séparant et en les répartissant sur les orifices du brûleur. Les bûches aideront la flamme à se propager et à brûler brillamment et en beauté.



Figure 18.1.13:



Figure 18.1.14: Installation terminée

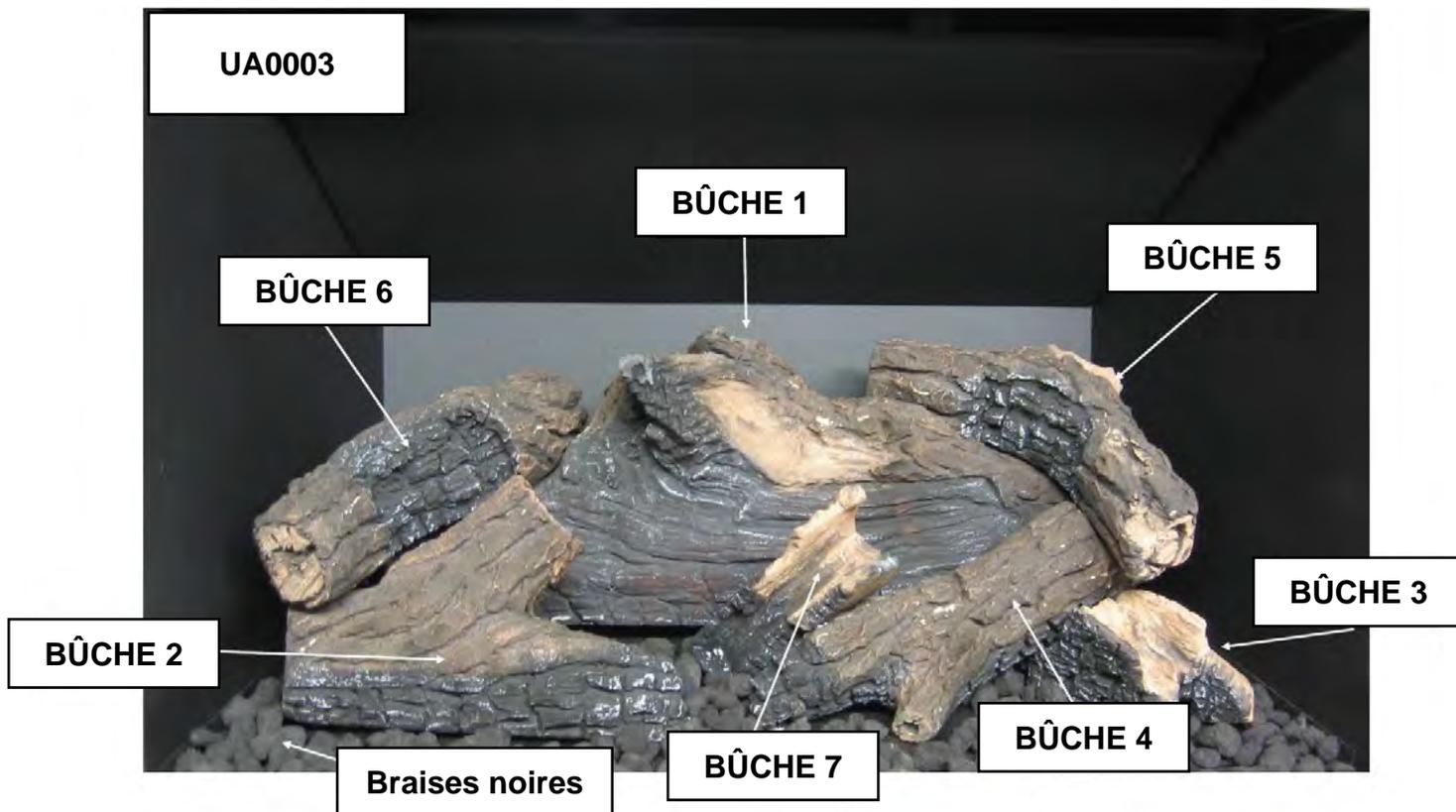


Figure 18.1.13:

Pièce no	Description de l'item	Qté	Pièce no	Description de l'item	Qté
UA0003	Ensemble de bûches en chêne du Kentucky	1 Ensemble	UA0003-5	Bûche 5 (supérieure droite)	1
UA0003-1	Bûche 1 (centre arrière)	1	UA0003-6	Bûche 6 (supérieure gauche)	1
UA0003-2	Bûche 2 (avant gauche)	1	UA0003-7	Bûche 7 (morceau central)	1
UA0003-3	Bûche 3 (avant droite)	1	310-0020	Braises noires (sac de 2 tasses)	1
UA0003-4	Bûche 4 (intermédiaire droite)	1	310-0019	Braises de platine (1 sac)	1

MISE EN GARDE	N'utiliser aucun média de brûleur non approuvé tel la laine de roche ou autre matériau similaire. L'utilisation d'un média de brûleur non approuvé peut causer des dommages matériels, des blessures et annuler la garantie du produit.
MISE EN GARDE	Le jeu de bûches est conçu seulement pour le brûleur du foyer encastrable UF0600. NE JAMAIS placer de bûches ou braises noires sur le brûleur contemporain du foyer encastrable UF0610.

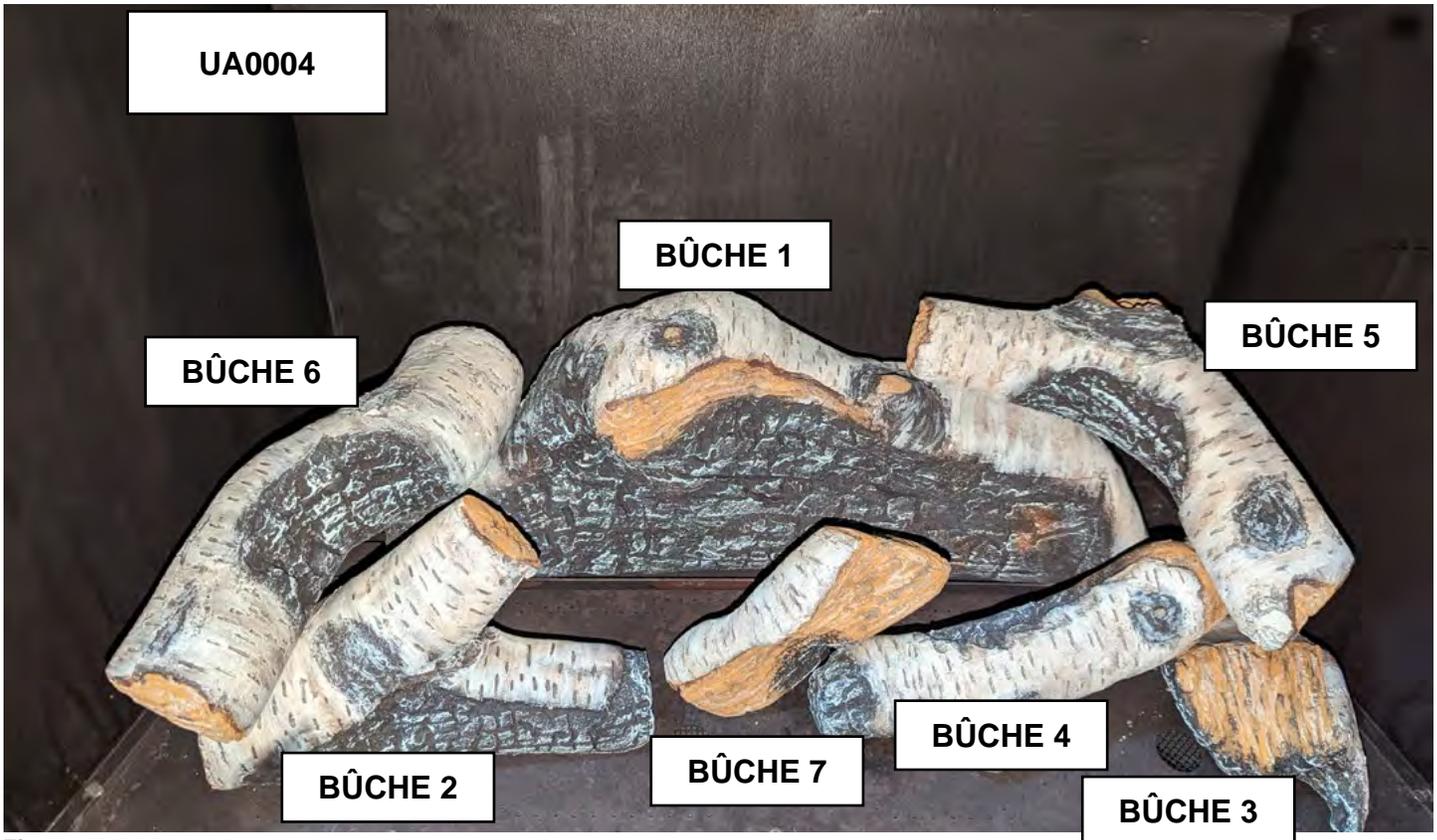


Figure 18.1.13:

Pièce no	Description de l'item	Qté	Pièce no	Description de l'item	Qté
UA0004	Ensemble de bûches de bouleau des Cantons-de-l'Est	1 Ensemble	UA0004-5	Bûche 5 (supérieure droite)	1
UA0004-1	Bûche 1 (centre arrière)	1	UA0004-6	Bûche 6 (supérieure gauche)	1
UA0004-2	Bûche 2 (avant gauche)	1	UA0004-7	Bûche 7 (morceau central)	1
UA0004-3	Bûche 3 (avant droite)	1	310-0020	Braises noires (sac de 2 tasses)	1
UA0004-4	Bûche 4 (intermédiaire droite)	1	310-0019	Braises de platine (1 sac)	1

MISE EN GARDE

N'utiliser aucun média de brûleur non approuvé tel la laine de roche ou autre matériau similaire. L'utilisation d'un média de brûleur non approuvé peut causer des dommages matériels, des blessures et annuler la garantie du produit.

MISE EN GARDE

Le jeu de bûches est conçu seulement pour le brûleur du foyer encastrable UF0600. NE JAMAIS placer de bûches ou braises noires sur le brûleur contemporain du foyer encastrable UF0610.

18.2 Billes de verre (UF0610)

Le UF0610 est fourni par le fabricant avec le brûleur contemporain installé. Cet appareil est fourni avec des billes de verre coloré ou des pierres en céramique pour donner à votre foyer un style cosmopolite épuré.

L'installation consiste simplement à étendre les billes de verre de votre choix, de façon uniforme sur le brûleur de façon à le couvrir complètement.

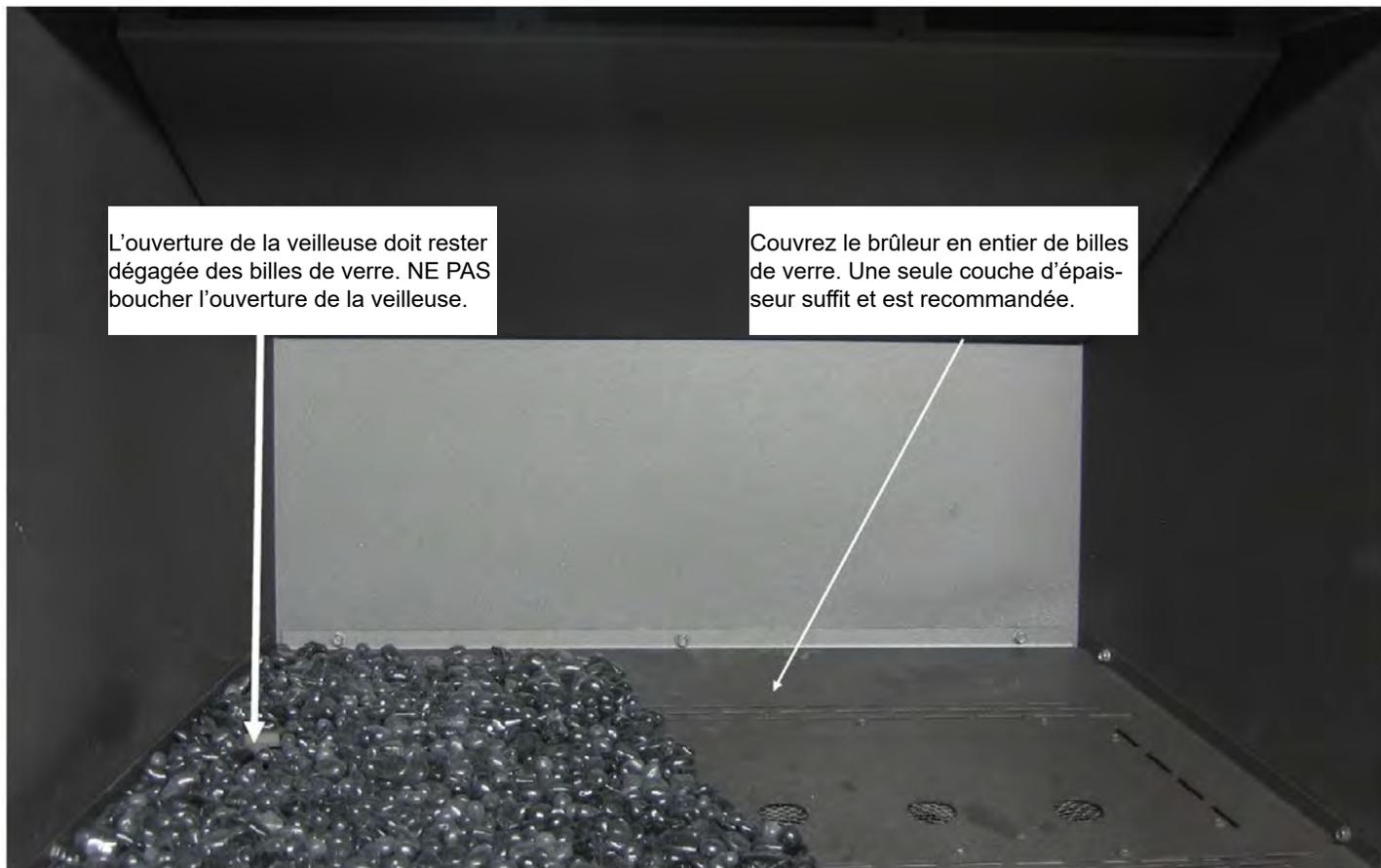


Figure 18.2.01:

AVERTISSEMENT	Les billes de verre sont conçues pour être utilisées seulement avec le brûleur du UF0610. NE JAMAIS mettre de billes de verre sur le brûleur à bûches du UF0600.
ATTENTION	Placez les billes autour de l'écran de veilleuse, en veillant à ne pas boucher l'ouverture de veilleuse. L'obstruction de l'ouverture de veilleuse par des billes de verre (ou autre) causera un retard d'allumage.
ATTENTION	Le UF0600 est conçu pour être utilisé avec les billes de verre, et l'utilisation de verre brisé ou de tout morceau de verre à arêtes vives n'est pas recommandée. L'utilisation de verre non conforme affectera le rendement de combustion et l'apparence des flammes.

18.3 Pierres de rivière (UF0610)

Les roches de la rivière Mississippi devraient être installées en trois étapes.

Étape 1 : Placer au hasard les plus grosses pierres, mais sans boucher les trous perforés du brûleur, ni les gros orifices ronds servant au passage de l'air secondaire.



Figure 18.3.01:

Étape 2 : Remplir les vides au hasard avec les pierres de taille moyenne, mais sans boucher de passage d'air ou de trou perforé du brûleur. On peut les placer le long des trous perforés, pourvu qu'elles ne les bouchent pas complètement.



Figure 18.3.02:

Étape 3 : Remplir les vides avec les petites pierres qui restent. Il est important de ne pas empiler une deuxième couche de pierres, surtout au-dessus des trous perforés du brûleur. Ceci créerait une grande quantité de flammes bleues.



Figure 18.3.03:

19.0 Utilisation

19.1 Avant d'allumer

AVERTISSEMENT: Si vous ne suivez pas ces instructions à la lettre, un incendie ou une explosion peut s'ensuivre et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort. N'utilisez pas cet appareil si la vitre est retirée, fissurée ou cassée. Le remplacement de la vitre cassée doit être fait par un technicien certifié ou qualifié.

Chaque foyer à gaz Ambiance est vérifié et testé à l'usine avant d'être emballé, livré à nos marchands et installé dans votre demeure. Ambiance recommande, avant de laisser cette unité au client, que l'installateur s'assure que l'appareil s'allume correctement et que le système électrique fonctionne. Ceci inclut:

1. Performer des tests de fuite de la conduite d'entrée, de la valve de contrôle à gaz, de la conduite d'alimentation à partir de la valve et de l'assemblage de la veilleuse.
2. Régler l'appareil afin d'assurer une cadence d'allumage adéquat (voir page 6 de ce manuel).
3. Si nécessaire, ajuster l'air primaire au brûleur afin d'éviter la formation de suie.
4. Vérifier le bon fonctionnement incluant le passage de l'air.
5. Le foyer devrait être mis en marche afin d'assurer que la ventilation fonctionne. Lorsque le système a été vérifié et qu'il a été confirmé que le ventilateur fonctionne, se référer aux instructions PREMIER FEU dans ce manuel.

Utilisez la liste de vérification de la Section 5.0 pour vous assurer que toutes les étapes d'installation ont été complétées

Note: Toute altération de ce produit pouvant créer des dépôts de carbone ou de suie, et causer des dommages ou nécessiter un nettoyage, n'est pas sous la responsabilité du fabricant.

N'entreposez et n'utilisez pas d'essence, ni aucun gaz ou liquide inflammable à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

QUOI FAIRE SI VOUS SENTEZ DU GAZ :

- N'essayez pas d'allumer aucun appareil.
- Ne touchez à aucun interrupteur électrique; n'utilisez aucun téléphone dans votre bâtiment.
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz à partir d'un téléphone voisin. Suivez les instructions du fournisseur de gaz.
- Si vous ne pouvez pas joindre votre fournisseur de gaz, appelez les pompiers.

L'installation et l'entretien doivent être faits par un installateur qualifié, une agence d'entretien ou le fournisseur de gaz.

1. **AVANT D'ALLUMER L'APPAREIL**, sentez autour de l'appareil et près du plancher afin de détecter des fuites de gaz. Certains gaz sont plus lourds que l'air et se déposeront au niveau du plancher.
2. **SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ**, suivez les instructions ci-dessus ou celles de la page couverture avant de ce manuel.
3. N'utilisez pas cet appareil si une partie quelconque a été en contact avec l'eau. Appelez immédiatement un technicien d'entretien qualifié pour faire inspecter cet appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle ou de réglage de gaz, qui aurait été en contact avec l'eau.
4. Cet appareil est doté d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement la veilleuse et le brûleur, lorsque vous utilisez la télécommande.

19.2 Premier feu

Lorsque vous utiliserez cet appareil les premières fois, celui-ci émettra des odeurs et de la fumée. Ceci est dû à la chaleur de l'appareil qui évapore les huiles et solvants utilisés lors de la fabrication de l'appareil. Isolez cette pièce du reste de la maison et ouvrez toutes les fenêtres. Maintenez la pièce bien ventilée car l'avertisseur de fumée peut déclencher. Faites fonctionner l'appareil durant au moins 6 heures au réglage de chauffage maximal, avec le ventilateur arrêté (réglé à «OFF»), pour permettre à la peinture de sécher (après que l'installateur ait vérifié que le ventilateur fonctionne correctement). Les fumées dues au séchage peuvent incommoder certaines. Lorsque le processus de séchage est terminé, nettoyez le cadre vitré (voir **Section 20.1**). Vérifiez qu'il n'y a aucune empreinte de doigt sur la vitre, car la haute température peut cuire les empreintes et former des marques permanentes.

19.3 Instructions d'allumage

Les informations suivantes se retrouvent sur la plaque d'homologation du foyer. Voir la Section 6.1 pour en connaître l'emplacement.

FOR YOUR SAFETY READ BEFORE LIGHTING
POUR VOTRE SÉCURITÉ VEUILLEZ LIRE AVANT L'ALLUMAGE

WARNING: If you do not follow these instructions exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.

AVERTISSEMENT: Quiconque ne respecte pas à la lettre les instructions dans la présente notice risque de déclencher un incendie ou une explosion entraînant des dommages, des blessures ou la mort.

A. This appliance is equipped with an ignition device which automatically lights the pilot. Do not try to light the pilot by hand. When lighting the pilot follow these instructions exactly.

B. BEFORE OPERATING smell all around the appliance area for gas. Be sure to smell next to the floor because some gas is heavier than air and will settle on the floor.

WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS

- Do not try to light any appliance.
- Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
- Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions
- If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.

C. Do not use this appliance if any part has been under water. Immediately call a qualified service technician to inspect the appliance and to replace any part of the control system and any gas control which has been under water.

A. Cet appareil est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement la veilleuse. N'essayez pas d'allumer la veilleuse à la main. Respectez les instructions ci-dessous à la lettre.

B. AVANT D'ALLUMER la veilleuse, reniflez tout autour de l'appareil pour déceler une odeur de gaz. Reniflez près du plancher, car certains gaz sont plus lourds que l'air et peuvent s'accumuler au niveau du sol.

QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ:

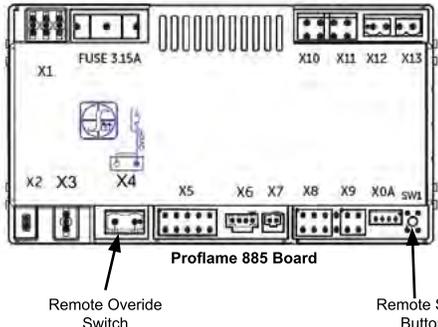
- Ne pas tenter d'allumer d'appareil
- Ne touchez à aucun interrupteur; ne pas vous servir des téléphones se trouvant dans le bâtiment
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur.
- Si vous ne pouvez rejoindre le fournisseur, appelez le service des incendies.

C. N'utilisez pas cet appareil s'il a été plongé dans l'eau, même partiellement. Faites inspecter l'appareil par un technicien qualifié et remplacez toute partie du système de contrôle et toute commande qui ont été longés dans l'eau.

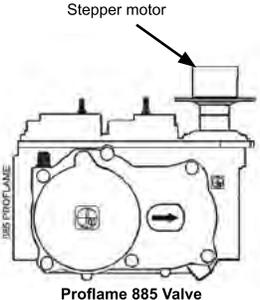
LIGHTING INSTRUCTIONS
INSTRUCTION D'ALLUMAGE

1. STOP! Read the safety information above on this label. This appliance is equipped with an ignition device which automatically lights the pilot. Do not try to light the pilot by hand.
2. Set the remote control switch to "OFF".
3. Open the lower louvers, or remove trim and barrier screen.
4. Turn off all electric power to the appliance.
5. Open the gas isolation valve.
6. Wait 5 minutes to clear out any gas. Then smell for gas, including near the floor. If you smell gas, STOP! and follow "B" in the safety information above (and to the left) on this label. If you do not smell gas, go to the next step.
7. Turn on all electric power to the appliance.
8. Set the remote control switch to "ON".
9. If the fireplace does not light, the system will cycle through two trials (one minute of audible clicking, thirty seconds of silence, and then another one minute of audible clicking). If the system locks out due to inadequate gas flow, refer to troubleshooting in instruction manual.
10. If the system will not function correctly, follow the instructions "To turn Off Gas To Appliance" below and call your service technician or gas supplier.
11. Replace louver or trim.

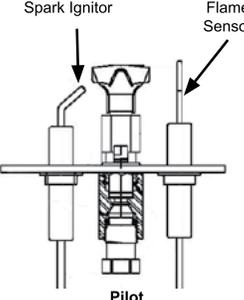
1. ARRÊTEZ! Lisez les instructions de sécurité sur la portion supérieure (à droite) de cette étiquette. Cet appareil est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement la veilleuse. N'essayez pas d'allumer la veilleuse à la main.
2. Réglez le commutateur à distance sur "OFF".
3. Ouvrez persiennes inférieurs ou garnir.
4. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil.
5. Vanne d'isolement de gaz ouverte.
6. Attendre cinq (5) minutes pour laisser échapper tout le gaz. Reniflez tout autour de l'appareil, y compris près du plancher, pour déceler un odeur de gaz. Si vous sentez une odeur de gaz, ARRÊTEZ! Passez à l'étape B des instructions de sécurité sur la portion supérieure (à gauche) de cette étiquette. S'il n'y a pas d'odeur de gaz, passez à l'étape suivante.
7. Réglez le commutateur à distance sur "ON".
8. Allumez l'alimentation électrique de l'appareil.
9. Si le foyer ne se allume pas, le cycle de la volonté du système grâce à deux essais (une minute de clic audible, trente secondes de silence, et puis un autre une minute de clic audible). Si le système se bloque en raison de l'écoulement de gaz insuffisante, voir le dépannage dans le manuel d'instruction.
10. Si le système ne fonctionne pas correctement, suivez les instructions «Pour couper le gaz de l'appareil» ci-dessous et appelez votre technicien d'entretien ou fournisseur de gaz.
11. Persienne fermée ou garnir.



Proflame 885 Board



Proflame 885 Valve



Pilot

TO TURN OFF GAS TO APPLIANCE
POUR COUPER LE GAZ À L'APPAREIL

1. Set the remote control switch to "OFF".
2. Turn off all electric power to the appliance if service is to be performed.
3. Open louver or access panel.
4. Turn incoming gas isolation valve to "OFF" position.
5. Close louver or trim.

1. Réglez le commutateur à distance sur "OFF".
2. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil s'il faut procéder à l'entretien.
3. Ouvrez persiennes inférieurs ou porte d'accès.
4. vanne d'isolement de gaz à proximité
5. Persienne fermée ou garnir.

Figure 19.3.1:

19.4 Dynamic Start Advantage

Ce foyer est offert de série avec le système Dynamic Start Advantage. Ce nouveau système d'allumage électronique est à la fine pointe de la technologie. Ce dispositif d'allumage aide à obtenir un meilleur tirage, une meilleure apparence de flamme, moins de condensation sur le verre et des années de fonctionnement sans souci.

Comment fonctionne le système :

Allumer un feu est un processus par étapes. Vous commencez avec un peu de bois d'allumage et des flammèches pour créer un petit feu, puis vous utilisez ensuite des bûches plus grosses une fois qu'un courant d'air a été établi. Le système Dynamic Start utilise le même principe. Lorsque vous appuyez sur la touche « ON » de la télécommande, le brûleur principal s'allume et la flamme reste basse pendant deux minutes. Ceci établit d'abord un courant d'air dans le conduit et réchauffe lentement le foyer. Au bout de deux minutes, le brûleur principal s'allume automatiquement jusqu'à ce que la flamme soit élevée (ou quelle que soit la hauteur de flamme que vous avez réglée sur la télécommande).

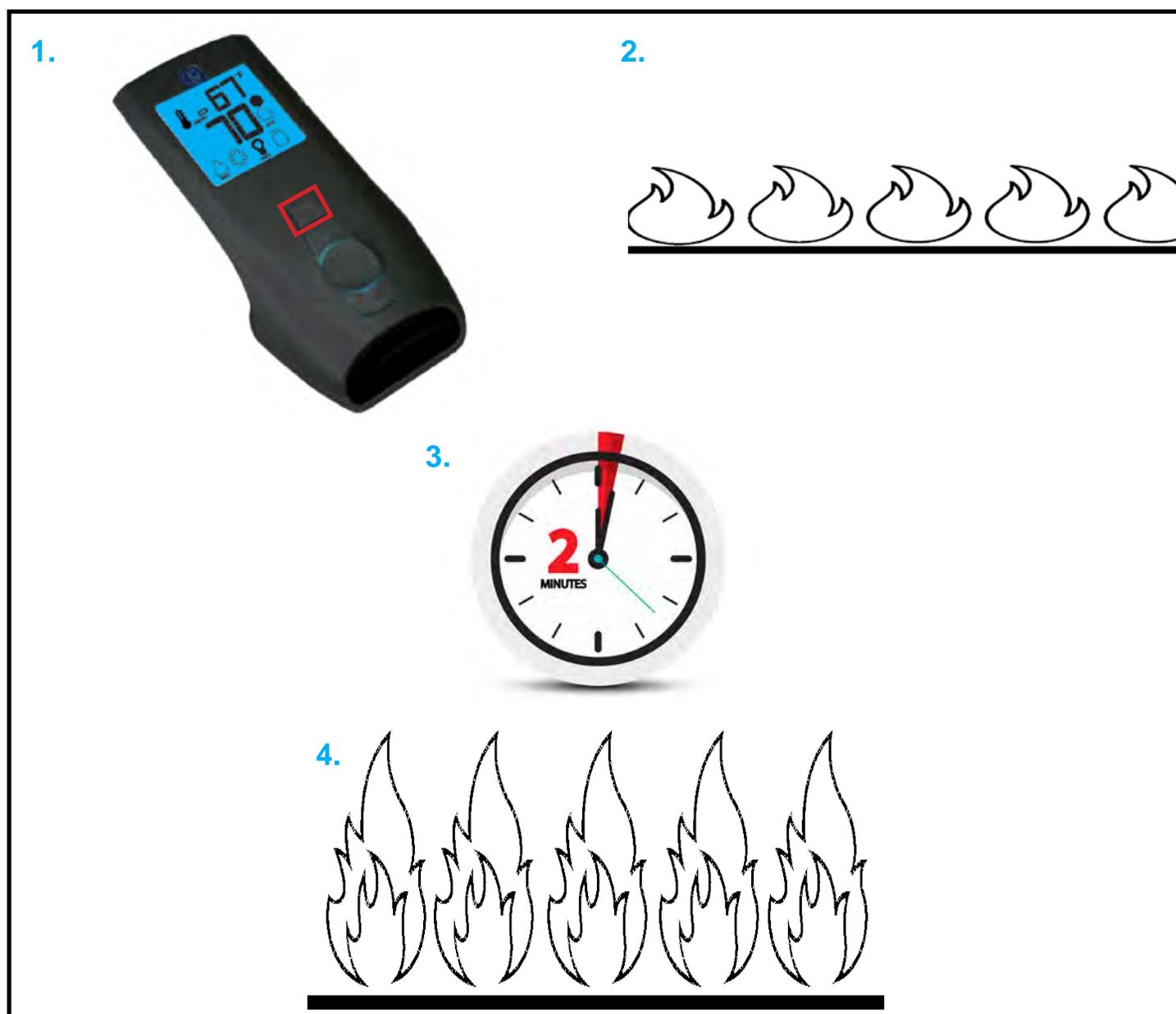


Figure 19.4.01

19.5 Utilisation de la télécommande

IMPORTANT

L'émetteur de télécommande Proflame 2 fait partie intégrante du système Proflame 2, qui comprend un émetteur de télécommande Proflame 2, à utiliser conjointement avec le module de contrôle IFC (Integrated Fireplace Control) Proflame 2.



Figure 19.5.01

L'émetteur de télécommande Proflame 2 permet de contrôler les fonctions suivantes de l'appareil :

1. Allumer/éteindre le brûleur (ON/OFF)
2. Modulation de flamme du brûleur (6 niveaux)
3. Mode d'allumage intermittent (IPI) ou d'allumage continu sur demande (CPI)
4. Fonctions «Thermostat» et «SMART Thermostat»
5. Modulation de vitesse du ventilateur ambiant (6 niveaux)
6. Gradateur d'éclairage (6 niveaux)

L'émetteur de télécommande Proflame est muni de touches de commande simples et d'un écran ACL (affichage à cristaux liquides). La touche Mode sert à passer d'une fonction à l'autre, et la touche Thermostat sert à activer/désactiver le thermostat ou à passer d'une fonction Thermostat à l'autre. La télécommande comporte aussi une fonction de Verrouillage des touches, pour la sécurité des enfants.

ATTENTION

- COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE EN GAZ PENDANT L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN DU MODULE IFC (RÉCEPTEUR).
- COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE EN GAZ DE L'APPAREIL AVANT DE RETIRER OU DE REMETTRE LES PILES.
- EN CAS D'ÉCHEC DE LA TÉLÉCOMMANDE, ÉTEIGNEZ LE FOYER EN DÉPOSANT L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (Y COMPRIS LES PILES).
- POUR L'INSTALLATION / L'ENTRETIEN, ÉTEIGNEZ LE FOYER EN DÉPOSANT L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (Y COMPRIS LES PILES).

Caractéristiques techniques de la télécommande

Tension d'alimentation	4,5 Volts (3 piles AAA de 1,5 V)
Plage de températures ambiantes	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Radiofréquence	315 MHz

Écran de la télécommande

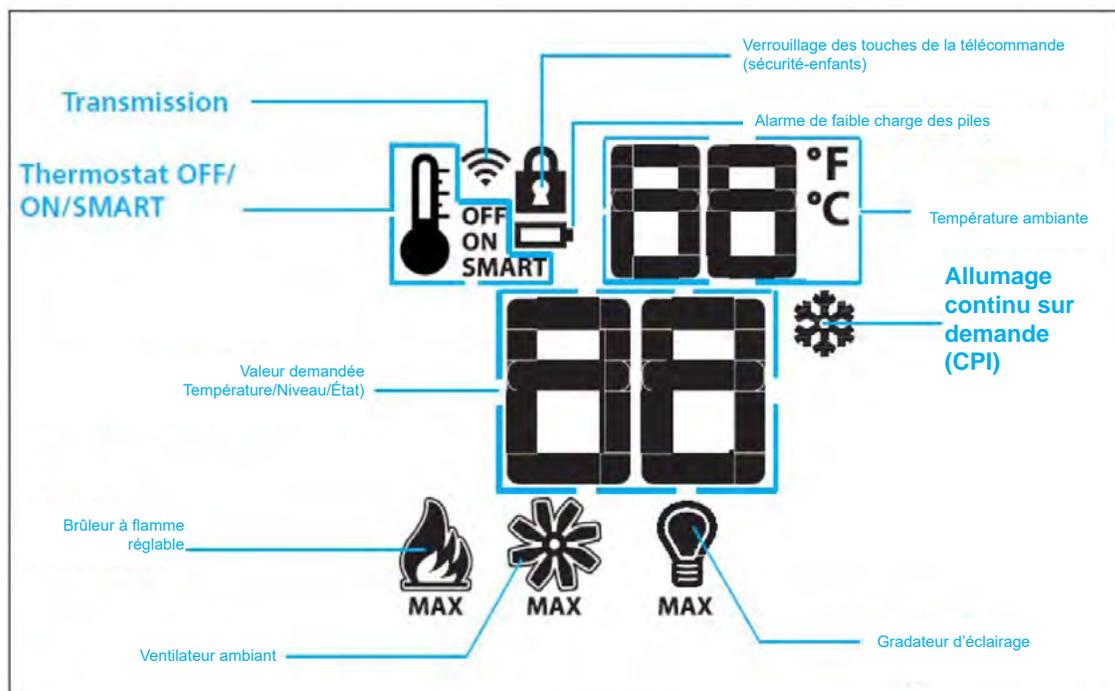


Figure 19.5.02

AVERTISSEMENT

L'ÉMETTEUR DE TÉLÉCOMMANDE EST UN DISPOSITIF À FRÉQUENCE RADIO, COMME LE RÉCEPTEUR DU MODULE IFC. ÉLOIGNEZ L'ÉMETTEUR DE TÉLÉCOMMANDE DES SURFACES EN MÉTAL, CAR CELA RÉDUIRA LA PORTÉE DU SIGNAL.

Émetteur de télécommande mural (en option)



Figure 19.5.03

Initialisation du système pour utiliser la télécommande (murale ou manuelle)

1. Branchez le module de contrôle IFC à une alimentation électrique 110/120 V c.a. (courant alternatif). Un seul «bip» indiquera la présence du courant. **NOTE : Ceci initiera l'allumage de veilleuse en mode Manuel. La veilleuse créera des étincelles de façon répétée et s'allumera si du gaz est fourni à l'appareil. Synchronisez le panneau de contrôle avec la télécommande pour éteindre le brûleur et la veilleuse, en suivant les étapes ci-dessous.**
2. Le fil cavalier de contournement «ON/OFF» (voir Figure 20.16.01) doit être connecté au module de contrôle IFC.
3. Tenez enfoncé le bouton rouge SW1 jusqu'à ce que le module IFC émette (3) bips et/ou que le voyant DEL orange s'allume, indiquant que le module est prêt à se synchroniser avec la télécommande.
4. En moins de (10) secondes, appuyez sur la touche ON/OFF de la télécommande. Le module IFC émettra (4) bips, indiquant qu'il est synchronisé avec la télécommande. Éteignez le foyer en appuyant sur la touche ON/OFF de la télécommande, pour compléter la procédure d'initialisation. La télécommande permettra maintenant de contrôler le foyer.
5. Installez (4) piles AA (fournies) dans le bloc-piles de secours de l'appareil (module IFC).

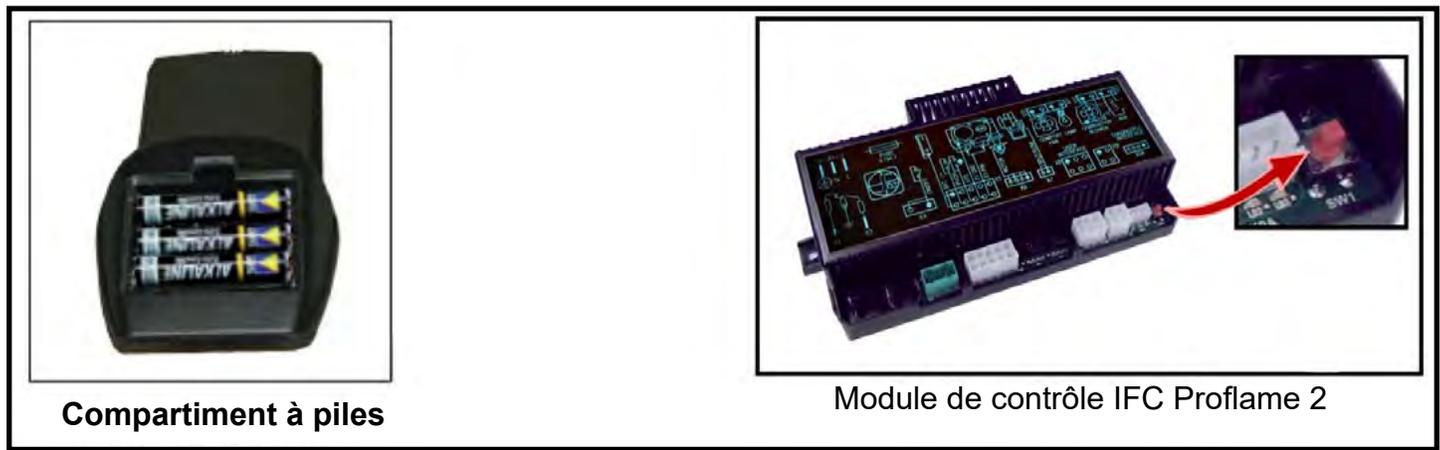


Figure 19.5.04:



Pour allumer le foyer :

La télécommande étant éteinte (écran sombre), appuyez sur la touche ON/OFF de la télécommande. L'écran affichera toutes les icônes actives. En même temps, le récepteur (module IFC) activera l'allumage du foyer. Un «bip» du module IFC confirme qu'il a reçu la commande.

Pour éteindre le foyer :

La télécommande étant allumée (écran allumé), appuyez sur la touche ON/OFF de la télécommande. L'écran affichera seulement la température ambiante. En même temps, le module de contrôle IFC éteindra le foyer. Un «bip» du module IFC confirme qu'il a reçu la commande.

Figure 19.5.05:

Unités d'affichage de la température

L'émetteur de télécommande étant éteint (écran sombre), appuyez simultanément sur les touches MODE et THERMOSTAT pour passer des degrés Fahrenheit (F) aux degrés Celsius (C), ou vice versa. Regardez l'écran de la télécommande pour vérifier qu'un C ou F est visible à droite de l'affichage de température ambiante (dans le coin supérieur droit de l'écran de la télécommande).

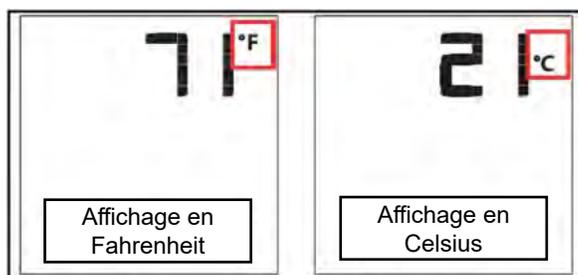


Figure 19.5.06:

Réglage de flamme manuel

Cette fonction est désactivée en mode thermostat intelligent et ne fonctionne pas pendant les deux premières minutes de fonctionnement du système Dynamic Start Advantage.

Le système Proflame IFC permet six (6) niveaux de réglage de flammes. Avec la télécommande allumée, et le foyer allumé au réglage de flamme maximal, appuyez une fois sur la touche fléchée Bas pour réduire la hauteur de flamme d'un niveau. Chaque fois que vous appuyez sur la touche fléchée Bas, la flamme diminue d'un niveau, et ainsi de suite, jusqu'à ce que le brûleur soit éteint. Dans ce mode, lorsque le brûleur est éteint, le ventilateur et le système d'éclairage peuvent encore fonctionner.

La touche Haut augmente la hauteur de flamme chaque fois qu'on l'enfoncé. Si vous appuyez sur la touche Haut avec la télécommande allumée mais le brûleur éteint, la flamme s'allumera au niveau maximal («Hi»). Un seul «bip» confirme que la commande est reçue.

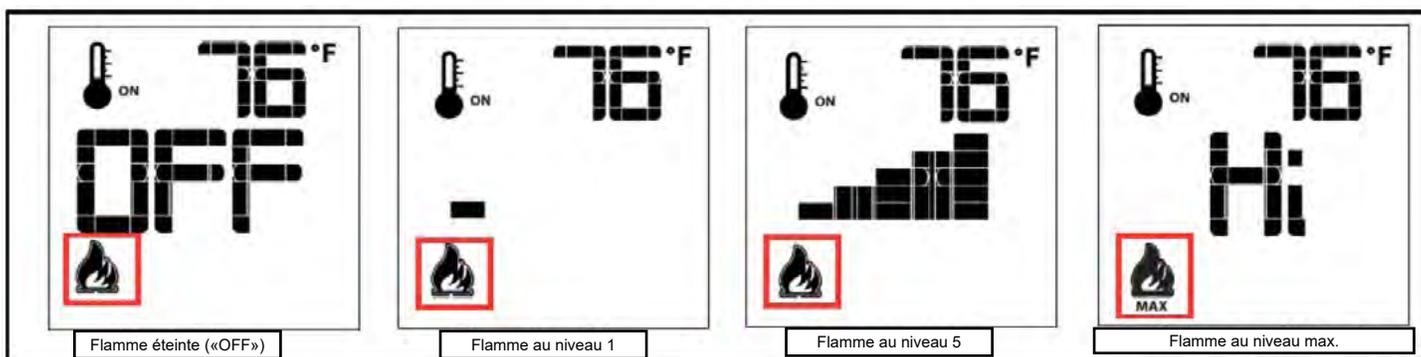


Figure 19.5.07:

Réglage de vitesse du ventilateur

Si l'appareil est muni d'un ventilateur à circulation d'air chaud, vous pouvez le régler par la télécommande à six (6) vitesses différentes. Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche MODE jusqu'à ce que l'icône du ventilateur s'affiche. Utilisez la touche fléchée Haut/Bas pour démarrer, arrêter ou régler la vitesse du ventilateur. Un «bip» confirme que la commande est reçue.

En mode «Réglage de flamme manuel» (voir ci-dessus), le ventilateur démarre dès que vous allumez le brûleur, et le ventilateur s'arrête dès que vous éteignez le brûleur. Ajustez la vitesse du ventilateur selon votre préférence.

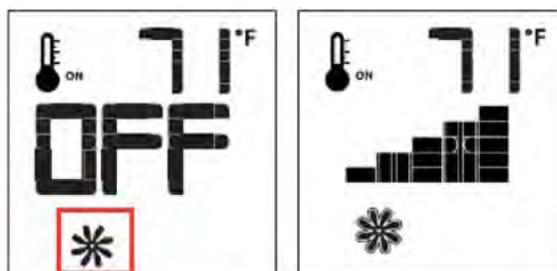


Figure 19.5.08:

Contrôle d'éclairage (par gradateur)

Cette fonction sert à régler le gradateur contrôlant le système d'éclairage. Pour activer cette fonction, utilisez la touche Mode jusqu'à ce que l'icône de l'ampoule s'affiche.

L'intensité lumineuse peut être ajustée à six (6) niveaux. Utilisez les touches fléchées HAUT/BAS pour ajuster l'intensité lumineuse. Un bip confirme que la commande est reçue

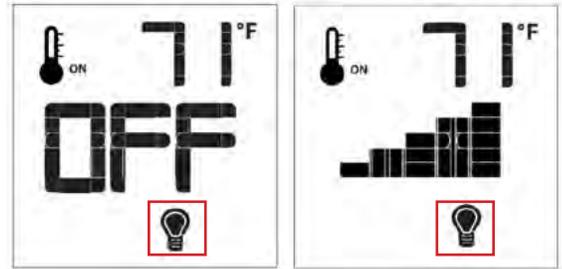


Figure 19.5.09:

Thermostat ambiant (par télécommande)

La télécommande peut fonctionner comme un thermostat ambiant. Le thermostat (intégré dans l'émetteur de télécommande) peut être réglé à la température désirée pour contrôler la température ambiante dans une pièce.

Pour activer cette fonction :

- Appuyer sur la touche THERMOSTAT. L'écran de la télécommande indiquera que le thermostat ambiant est activé (ON) et le réglage de température demandé s'affichera aussitôt.
- Pour modifier ce réglage de température, utiliser la touche fléchée HAUT/BAS jusqu'à ce que le réglage de température désiré s'affiche à l'écran.

Note: Le ventilateur démarre automatiquement 5 minutes après l'allumage et s'arrête 12 minutes après que le brûleur est éteint.

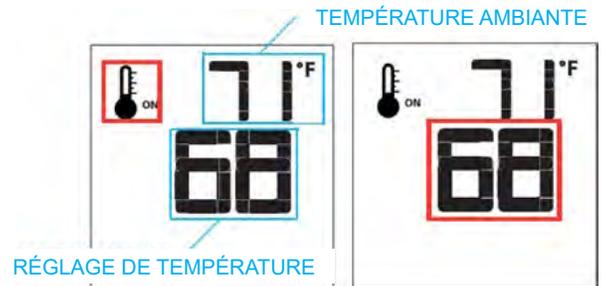


Figure 19.5.10:

Thermostat intelligent («SMART») (par télécommande)

La fonction «Smart» (thermostat intelligent) ajuste la hauteur de flammes selon l'écart entre le réglage de température et la température ambiante. Lorsque la température ambiante approche du réglage de température, la fonction Smart réduit la hauteur des flammes.

Pour activer cette fonction :

- Appuyez sur la touche THERMOSTAT jusqu'à ce que le mot «SMART» s'affiche à droite de l'icône du Thermomètre.
- Pour ajuster le réglage de température, appuyer sur la touche fléchée HAUT/BAS pour afficher le réglage de température désiré.

NOTE

Lorsque le foyer est allumé en mode Thermostat «Smart» :

1. Le ventilateur démarre automatiquement 5 minutes après l'allumage et s'arrête 12 minutes après que le brûleur est éteint.
2. Lorsque le mode de thermostat SMART est activé, le réglage manuel de hauteur de flamme est désactivé.

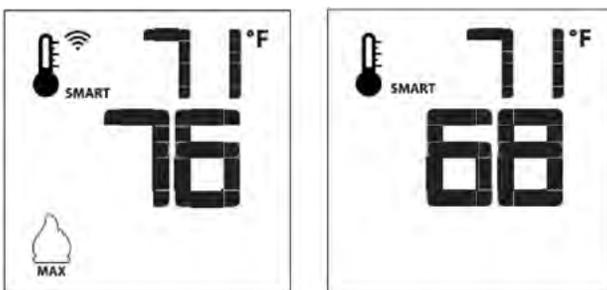


Figure 19.5.11:

Sélection du mode d'allumage intermittent (IPI) ou du mode d'allumage continu sur demande (CPI)

Lorsque le système est en position « OFF », appuyez sur la touche Mode pour faire défiler l'index jusqu'à l'icône du mode CPI. Appuyez sur la touche fléchée du haut pour mettre la veilleuse en mode d'allumage continu sur demande (CPI). Appuyez sur la touche fléchée vers le bas pour remettre la veilleuse en mode IPI. Un seul « bip » confirme la réception de la commande.

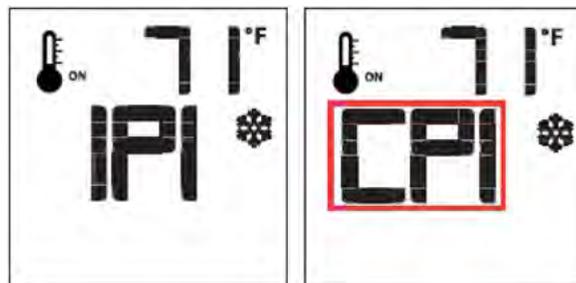


Figure 19.5.12:

CPI vs IPI :

Allumage continu sur demande ou CPI (Continuous Pilot on Demand Ignition) : Dans ce mode, la veilleuse fonctionne en continu, même lorsque le brûleur principal est éteint. Le mode CPI fonctionne selon un cycle de sept jours. Si le brûleur principal n'est pas allumé pendant sept jours consécutifs, la veilleuse s'éteint d'elle-même. Lorsque le brûleur principal est rallumé, le cycle se répète. La veilleuse reste allumée pendant sept jours, même après l'extinction du brûleur principal. Si le brûleur principal est allumé pendant un cycle de sept jours, la minuterie de sept jours est réinitialisée.

Allumage intermittent ou IPI (Intermittent Pilot Ignition) : Dans ce mode d'économie d'énergie, la veilleuse est utilisée seulement lorsque le brûleur est allumé.

Cet appareil est livré en mode IPI. Le mode IPI est habituellement le mode souhaité. Cependant, il existe certaines situations où l'utilisation du mode CPI est préférable. Par exemple, dans des climats plus froids, le cadre vitré ou l'avant du foyer pourrait devenir très froid au toucher. Le système Dynamic Start Advantage résoudra la plupart des problèmes rencontrés par les anciens foyers fonctionnant en mode IPI.

Arrêt automatique de sécurité

Ce système exécutera une commande d'arrêt automatique après que la flamme du brûleur principal ait été allumée en continu pendant 24 heures. Ceci permet au système de vérifier que les dispositifs de sécurité fonctionnent correctement.

Indications de diagnostic additionnelles

FAIBLE CHARGE DES PILES (inférieure à 4 Volts) :

Faible charge des piles de la télécommande :

- L'icône de pile s'affichera à l'écran de la télécommande. Remplacez les piles.

Faible charge des piles du bloc-piles de secours :

- Le voyant DEL rouge clignotera (1) fois par intervalles. Le module IFC émettra un double-bip chaque fois qu'il recevra une commande ON/OFF de la télécommande. Remplacez les piles.

Condition d'erreur de flamme de la veilleuse :

- Le voyant DEL rouge clignotera 2 fois par intervalles. Contactez votre détaillant si cette condition d'erreur survient.

Condition de verrouillage du système :

- Le voyant DEL rouge clignotera 3 fois par intervalles. Vérifiez que l'alimentation de gaz est bien ouverte.
- Vérifiez que le détecteur de flamme de la veilleuse n'est pas court-circuité.
- Si le système est à l'état verrouillé, réinitialisez le module IFC comme suit : Coupez toute alimentation électrique au module IFC durant au moins 2 secondes (incluant le bloc-piles de secours), puis rétablissez l'alimentation électrique au module IFC.

Verrouillage des touches de télécommande

Cette fonction verrouille les touches de la télécommande, pour éviter qu'un enfant allume le foyer sans surveillance.

- Pour activer cette fonction : Appuyez simultanément sur la touche MODE et la touche fléchée HAUT, et l'icône du cadenas s'affichera.
- Pour désactiver cette fonction : Appuyez simultanément sur la touche MODE et la touche fléchée HAUT, et l'icône du cadenas disparaîtra.

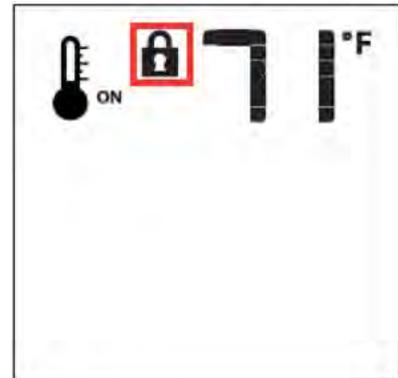


Figure 19.5.13:

Détection de faible charge des piles (inférieure à 4 Volts)

Émetteur de télécommande

La durée de vie des piles de télécommande dépend de divers facteurs :

- Qualité des piles;
- Fréquence d'allumage de l'appareil;
- Modification du réglage de température au thermostat, etc.

Lorsque les piles de l'émetteur de télécommande sont faibles, l'icône de batterie s'affiche à l'écran, avant de perdre entièrement la tension des piles. Cette icône disparaîtra lorsque vous installerez des piles neuves.



Figure 19.5.14:

BLOC-PILES DE SECOURS (utilisé lors d'une panne ou coupure de courant) :

- Lors d'une panne/coupure de courant, le voyant DEL rouge du module IFC clignotera (1) fois par intervalles.
- La durée de vie des piles du bloc-piles de secours dépend de divers facteurs, incluant : qualité des piles, fréquence d'allumage, modification du réglage de température au thermostat, etc. Lorsque les piles de secours sont faibles, un double-bip est émis par le module de contrôle IFC lorsqu'il reçoit une commande «ON/OFF» de la télécommande.
- C'est un avertissement de l'état de faible charge des piles de secours; après ce double-bip avertisseur, aucune commande ne sera acceptée jusqu'à ce que les piles soient remplacées.
- Lorsque les piles seront remplacées, un «bip» sera émis par le module de contrôle IFC dès qu'il sera mis sous tension.

20.0 Entretien

ATTENTION :

N'effectuez aucun entretien sur l'appareil lorsqu'il fonctionne ou qu'il est encore chaud. Vérifiez toujours le bon fonctionnement de l'appareil après l'entretien.

20.1 Nettoyage de l'appareil

Les surfaces extérieures peinturées, la vitre et les garnitures plaquées en métal peuvent être nettoyées avec un chiffon doux non abrasif et de l'eau, ou un nettoyant approprié doux et non abrasif. Vérifiez qu'il n'y a aucune empreinte de doigt sur la vitre, car les hautes températures peuvent cuire les empreintes et former des marques permanentes.

Régulièrement:

- Un nettoyage fréquent de la vitre en vitrocéramique est nécessaire. On recommande d'utiliser un nettoyant à vitre sans ammoniac de qualité pour foyers à gaz, disponible chez un détaillant spécialisé. N'égratignez pas la vitre en la nettoyant. **NE NETTOYEZ PAS LA VITRE LORSQU'ELLE EST CHAUDE.** N'utilisez jamais de nettoyant domestique pour nettoyer la vitre.
- Maintenez l'appareil dégagé de tous matériaux ou matières combustibles (ex. papiers, bois, vêtements, essence) et de tous solides, liquides et gaz inflammables.
- Vérifiez visuellement la hauteur et la couleur des flammes du brûleur et de la veilleuse.
- Retouchez la peinture si nécessaire à l'aide d'une peinture noire métallique haute température. Laissez la peinture sécher avant d'allumer le foyer.

Une fois par an, un technicien d'entretien qualifié doit:

- Performer les routines régulières ci-dessus.
- Inspecter et faire fonctionner le mécanisme à relâchement de pression (loquets des portes) pour vérifier qu'il n'y a pas d'obstruction et qu'ils fonctionnent correctement.
- Retirer avec soin les bûches et brossez doucement tout dépôt de carbone. On suggère de faire ce travail à l'extérieur de la maison, en portant un masque anti-poussière. Les bûches étant très fragiles, les manipuler avec soin pour ne pas les briser. Ne jamais laver les bûches avec aucun liquide. Pendant que les bûches sont retirées, vérifier qu'aucun des trous perforés du brûleur n'est bouché (ou obstrué); utiliser un aspirateur pour nettoyer toutes poussières ou peluches.
- Nettoyer et retirer tout dépôt de poussière ou débris sur les brûleurs, sur la veilleuse, dans le passage d'air principal, dans le ventilateur de convection, et dans tous les passages d'air de combustion.
- Après le nettoyage, les bûches et braises doivent être réinstallées selon les instructions du présent manuel.
- Inspecter le fonctionnement du système de sécurité de la veilleuse et de la valve à gaz.
- Inspecter et assurer que l'allumage du brûleur principal s'effectue en moins de 4 secondes après l'ouverture de la valve à gaz principale. Les flammes devraient ressembler à celles de la **Figure 20.5.01**
- Inspecter complètement l'appareil et le système de ventilation. Si le conduit de ventilation ou le scellant sont défectueux, le remplacer ou le resceller (suivre les instructions de la section portant sur la ventilation **Section 13.0**).
- Inspecter l'état de la ventilation et de sa terminaison pour toute trace de suie ou d'obstruction et corriger tout problème.
- Tester et mesurer le temps de réponse en cas de mauvais fonctionnement de la flamme du système de sécurité de la flamme. L'énergie doit être purgée du circuit en moins de 30 secondes.
- Vérifier que tous les tubes, raccords, tuyaux et autres composants sont exempts de fuite.

AVERTISSEMENT : Toute pièce retirée ou déplacée, incluant le pare-étincelles et les persiennes, doit être réinstallée correctement après l'entretien. L'entretien et les réparations doivent être effectués par un technicien d'entretien qualifié. Le non-respect de ces instructions peut causer un incendie ou une explosion, et entraîner des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie.

20.2 Entretien sous garantie

Avant d'effectuer l'entretien, lisez les modalités et conditions de la garantie, sur la couverture arrière de ce manuel. Contactez le détaillant Ambiance autorisé qui vous a vendu l'appareil et donnez-lui la description détaillée du problème ainsi que les informations d'installation initiale (à la Page 3 de ce manuel).

AVERTISSEMENT : L'entretien de cet appareil doit être fait par un technicien d'entretien qualifié Archgard. Tout entretien, ajustement ou modification incorrect de cet appareil peut causer des dommages matériels, blessures ou pertes de vie. L'entretien doit être fait lorsque l'appareil est froid. Toutes les pièces de remplacement doivent être adéquates et approuvées par Ambiance.

20.3 Vérification des pressions de gaz (à l'entrée et à la sortie)

1. Retirez le contour.
2. Les raccords de test de pression sont situés sur la face avant de la valve de contrôle de gaz. L'entrée est indiquée par une flèche sur le corps de la valve et la sortie est marquée «OUT». Voir Figure 20.3.01.
3. Desserrez la vis à l'intérieur du raccord de test, avec un tournevis.
4. Raccordez au raccord de test un manomètre avec un tube en caoutchouc de 1/4 po (6 mm).
5. Vérifiez que les pressions obtenues sont à l'intérieur des spécifications (tel qu'indiqué sur la plaque d'homologation de l'appareil).
6. Resserrez les vis dans les raccords de test, après avoir terminé de vérifier les pressions au manomètre.
7. Assurez-vous qu'il n'y a aucune fuite aux raccords de gaz.

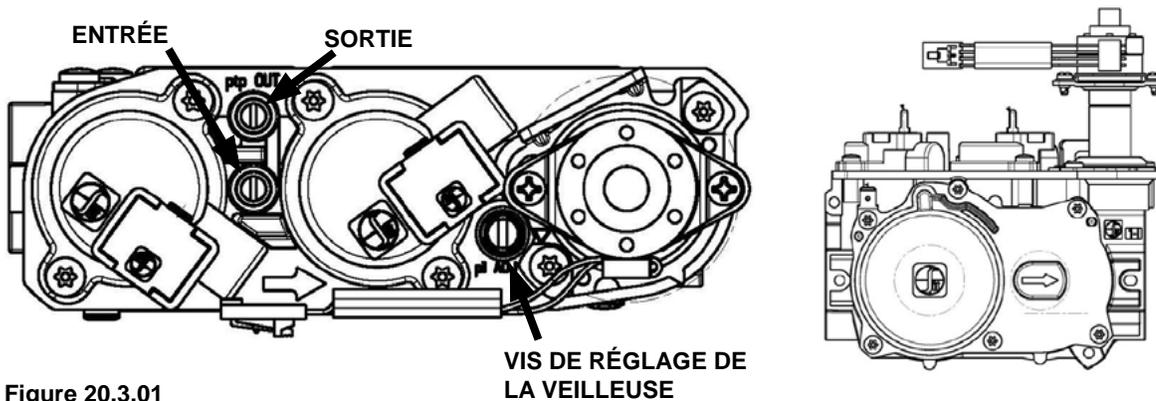


Figure 20.3.01

20.4 Vérification et réglage de la veilleuse

Les flammes de la veilleuse doivent avoir les caractéristiques montrées à la figure ci-contre.

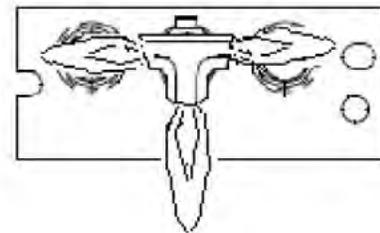


Figure 20.4.01

Les flammes ne doivent pas avoir de pointes jaunes mais doivent envelopper le détecteur de flamme et l'allumeur à étincelles. On peut les ajuster en tournant la vis de réglage de veilleuse, marquée «PILOT ADJ.» sur la valve de contrôle de gaz (Voir Figure 20.3.01).

Il peut être nécessaire de retirer le couvercle de la veilleuse pour une meilleure visibilité des flammes de la veilleuse (voir page suivante).

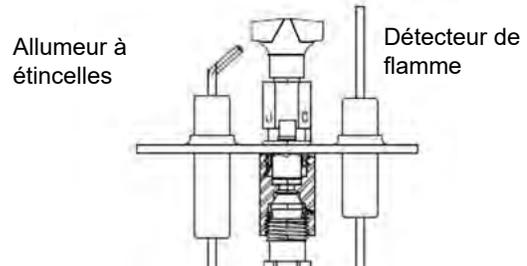


Figure 20.4.02

Retrait du couvercle de la veilleuse

1. Avant l'entretien fermer le gaz et couper l'alimentation électrique.
2. Retirez le contour (recommandé - voir **Section 14**).
3. Retirez le pare-étincelles (voir **Section 15**).
4. Retirez le cadre vitré (voir **Section 16**).
5. Retirez le jeu de bûches (ou média) du brûleur (voir **Section 18**).
6. Retirez le déflecteur du brûleur à bûches (UF0600 SEULEMENT - voir **Figure 20.4.03**).
7. Retirez le couvercle de la veilleuse (voir **Figure 20.4.04**).
8. Pour l'installation, inversez les étapes précédentes.



Figure 20.4.03: Déflecteur du brûleur-bûches (UF0600 seulement) Figure 20.4.04:

20.5 Réglage de l'air primaire

Le UF0600 / UF0610 inclut un obturateur d'air situé sous le cadre vitré du foyer, servant à ajuster le débit d'air primaire pour obtenir le patron de flammes idéal, tel que montré à la **Figure 20.5.01**. Pour l'ajuster, utilisez un tournevis pour tourner la vis de réglage de l'obturateur d'air, tel que montré à la **Figure 20.5.02**. Pour ouvrir l'obturateur d'air et augmenter le débit d'air au brûleur, tourner la vis de réglage en sens horaire. Pour fermer l'obturateur d'air et réduire le débit d'air au brûleur, tourner la vis de réglage en sens antihoraire.

ATTENTION : N'ajustez pas le débit d'air primaire à une ouverture inférieure à celle spécifiée sur la plaque d'homologation.

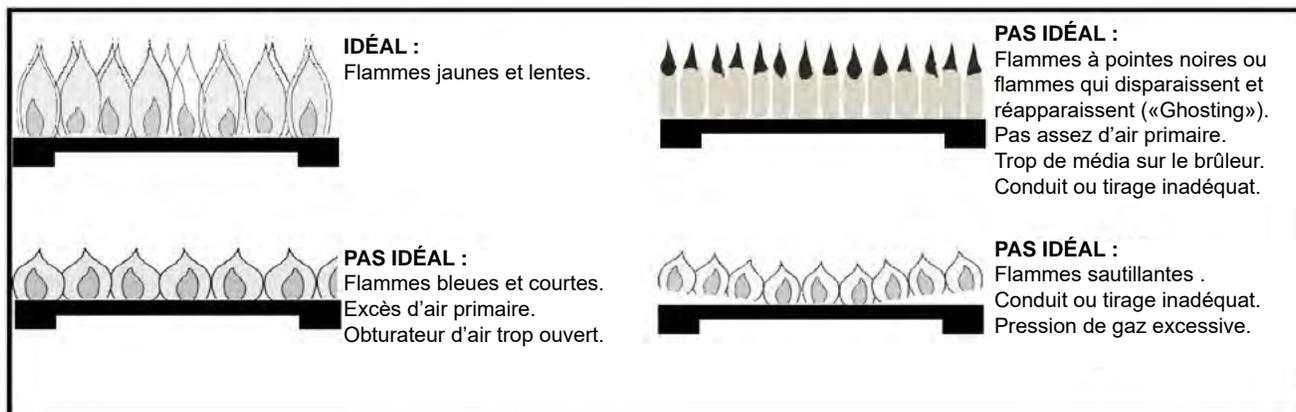


Figure 20.5.01:

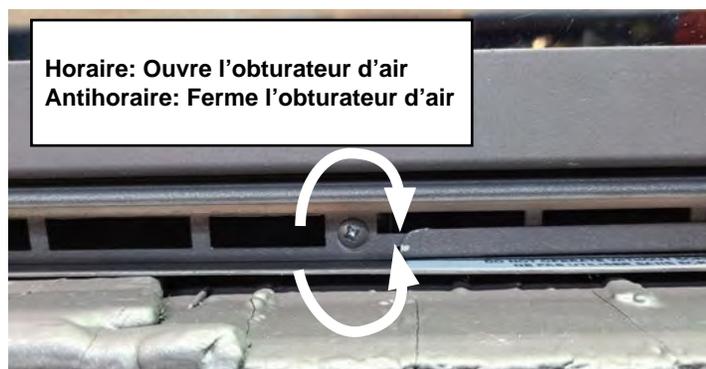


Figure 20.5.02:

20.6 Remplacement des piles

1. Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
2. Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
3. Retirez le contour du foyer.
4. Glissez le panneau de contrôle vers l'extérieur. N'étirez pas trop les fils. Voir la **Figure 20.6.01**.
5. Défaites la bande velcro retenant le bloc-piles. Voir la **Figure 20.6.02**.
6. Remplacez les piles. Voir la **Figure 20.6.03**.
7. Fixez le bloc-piles à la bande velcro.
8. Glissez en place le panneau de contrôle. Vérifiez qu'aucun fil n'est coincé. Les fils doivent être propres et bien placés.
9. Remplacez le contour et rebranchez l'alimentation électrique.
10. Allumez le foyer pour vérifier qu'il fonctionne correctement.

Spécifications des piles : 4 piles AA

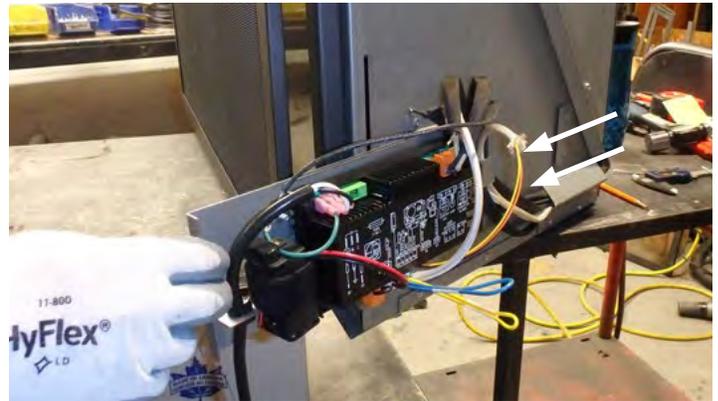


Figure 20.6.01:

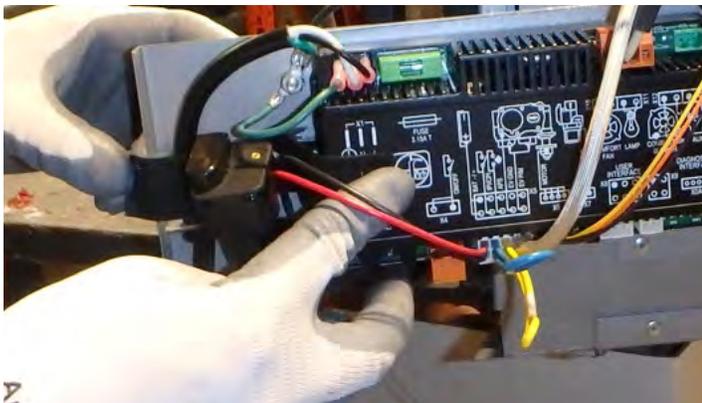


Figure 20.6.02:



Figure 20.6.03:

20.7 Remplacement du fusible

1. Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
2. Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
3. Retirez le contour du foyer.
4. Glissez le panneau de contrôle vers l'extérieur. Voir la **Figure 20.7.01**.
5. Utilisez une pince pour retirer délicatement le fusible du panneau de contrôle. Voir la **Figure 20.7.02**.
Remplacez le fusible grillé par un fusible neuf ayant les mêmes spécifications, en réutilisant le porte-fusible existant.

6. Glissez en place le panneau de contrôle. Vérifiez qu'aucun fil n'est coincé. Les fils doivent être propres et bien placés.
7. Remplacez le contour et rebranchez l'alimentation électrique.
8. Allumez le foyer pour vérifier qu'il fonctionne correctement.

Fuse type: T3.15AL250V.

Numéro de pièce: RP-305-2080

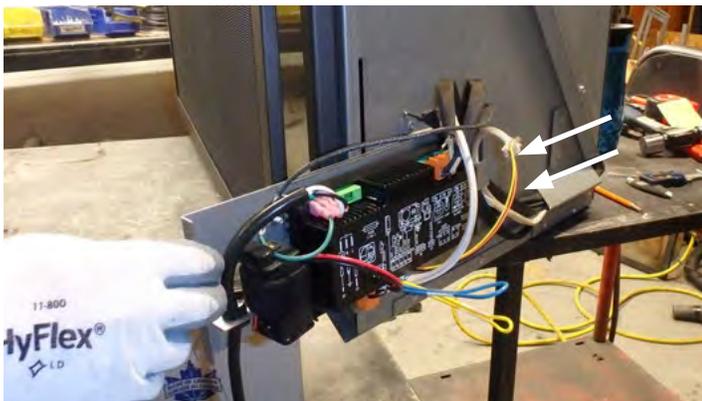


Figure 20.7.01:

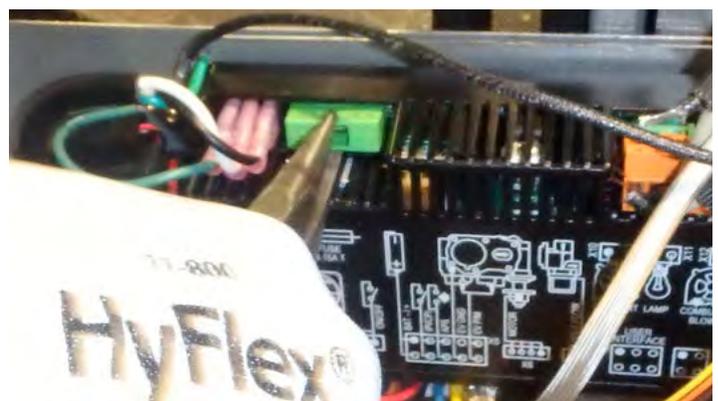


Figure 20.7.02:

20.8 Remplacement des ampoules

Attention : Manipulez toujours les ampoules avec des gants en coton car l'huile cutanée peut réduire la durée de vie de l'ampoule. On recommande de remplacer les (2) ampoules en même temps.

1. Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
2. Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
3. Fermez l'alimentation de gaz au foyer.
4. Retirez le contour du foyer (optionnel).
5. Retirez le pare-étincelles. Voir **Section 14.0**.
6. Retirez le cadre vitré. Voir **Section 15.0**.
7. Les ampoules sont situées au haut de la chambre de combustion, près du rebord avant. Voir **Figure 20.8.01**.
8. Tirez sur l'ampoule pour la retirer. Voir **Figure 20.9.02**.
9. Remplacez l'ampoule par une autre de mêmes spécifications.
10. Vérifiez qu'aucun média (bûche, pierre, etc.) n'a été déplacé.
11. Réinstallez le cadre vitré, le pare-étincelles et le contour.
12. Rétablissez l'alimentation de gaz et l'alimentation électrique.
13. Allumez le foyer pour vérifier qu'il fonctionne correctement. Voir **Section 19.5** pour de l'information sur l'utilisation de la télécommande pour contrôler l'intensité d'éclairage.

Spécifications des ampoules:	120V / 20W
	G6.35
	HALOGÈNE



Figure 20.8.01:



Figure 20.8.02:

20.9 Remplacement du panneau de contrôle

ATTENTION : Étiquetez tous les fils et câbles avant de les déconnecter pour l'entretien des contrôles. Une erreur de câblage peut causer un fonctionnement inadéquat et dangereux. Vérifiez que tout fonctionne correctement, après l'entretien. Cet appareil, une fois installé, doit être mis à la terre conformément aux codes s'il y en a, sinon au **Code canadien de l'électricité, CSA C22.1 (Canada)** ou au **National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (États-Unis)**.

Avant de commencer :

- Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
- Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
- Retirez le contour du foyer.

Étape 1 : Glissez le panneau de contrôle vers l'extérieur.

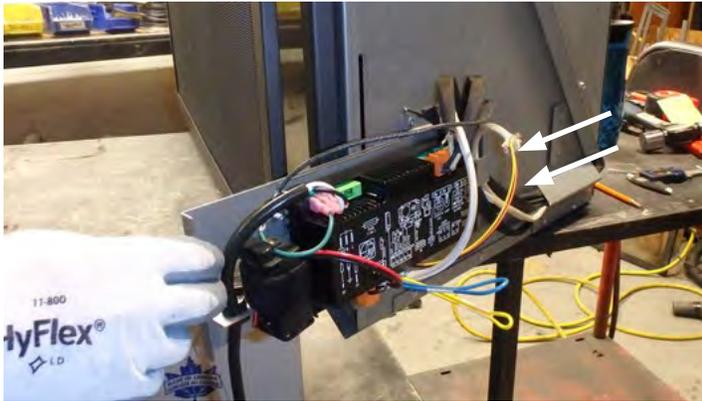


Figure 20.9.01:

Étape 2 : Débranchez le connecteur à 4-broches.

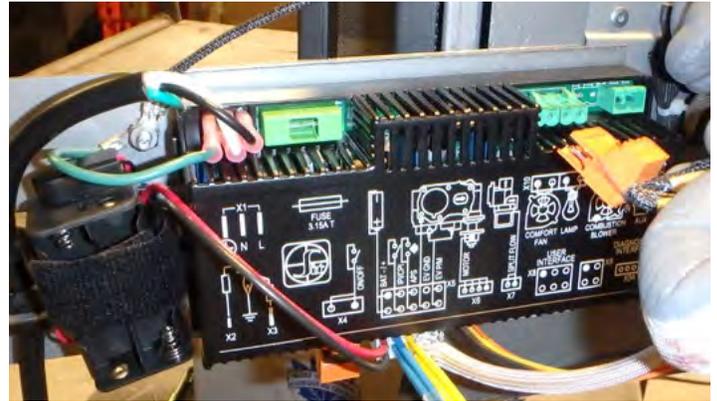


Figure 20.9.02:

Étape 3 : Débranchez le fil noir de la valve de contrôle de gaz.

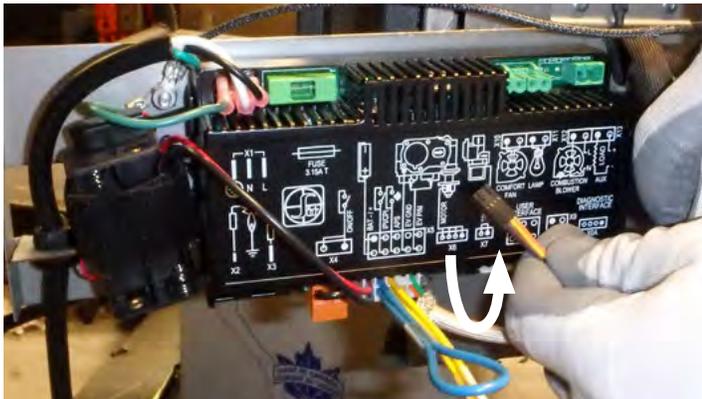


Figure 20.9.03:

Étape 4 : Débranchez le connecteur blanc à 8-broches.

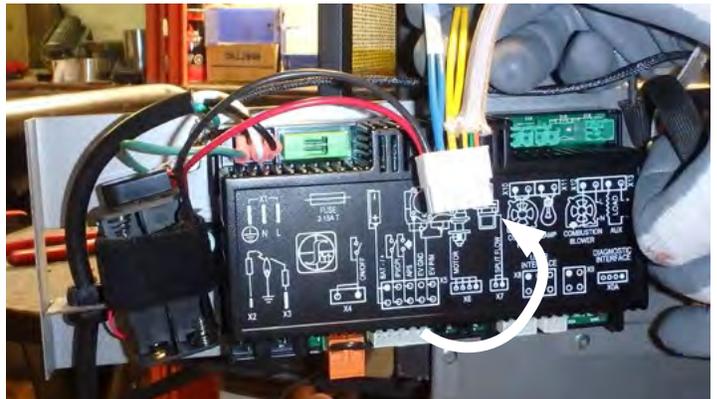


Figure 20.9.04:

Étape 5 : Débranchez les fils d'alimentation électrique.

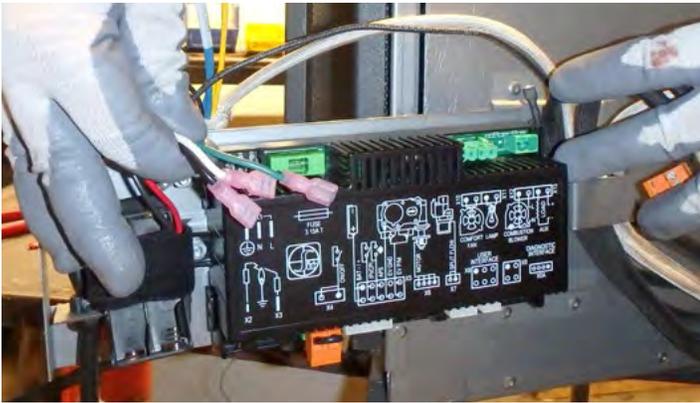


Figure 20.9.05:

Étape 6 : Débranchez et conservez le fil cavalier de contournement «ON/OFF».

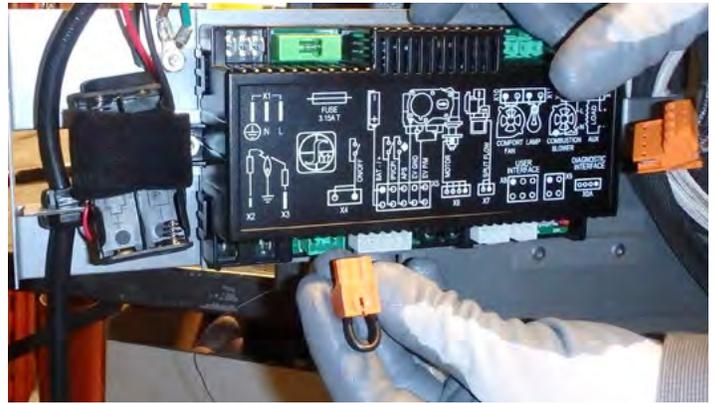


Figure 20.9.06:

Étape 7 : Retirez les écrous retenant le panneau de contrôle.

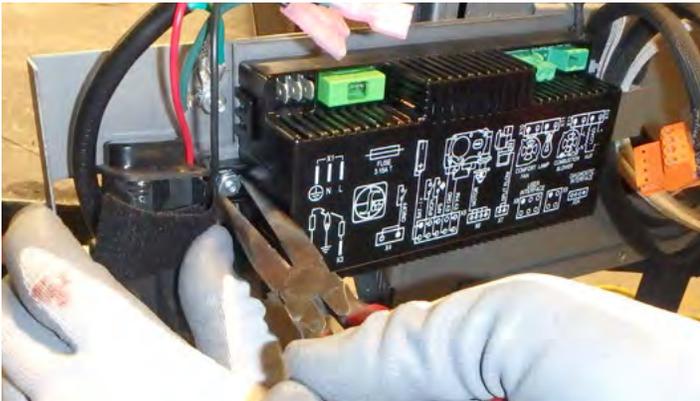


Figure 20.9.07:



Figure 20.9.08:

Étape 8 : Remplacez l'ancien panneau de contrôle par le nouveau panneau de contrôle, en réutilisant les écrous retirés de l'ancien panneau de contrôle.

Étape 9 : Branchez tous les connecteurs dans le panneau de contrôle.

Étape 10 : Glissez en place le nouveau panneau de contrôle. Vérifiez qu'aucun fil n'est coincé. Les fils doivent être propres et bien placés.

Étape 11 : Remplacez le contour et rebranchez l'alimentation électrique.

Étape 12 : Synchronisez la télécommande du foyer avec le nouveau panneau de contrôle. Voir **Section 19.5** et **Figure 20.9.09**.

Étape 13 : Allumez le foyer pour vérifier qu'il fonctionne correctement.

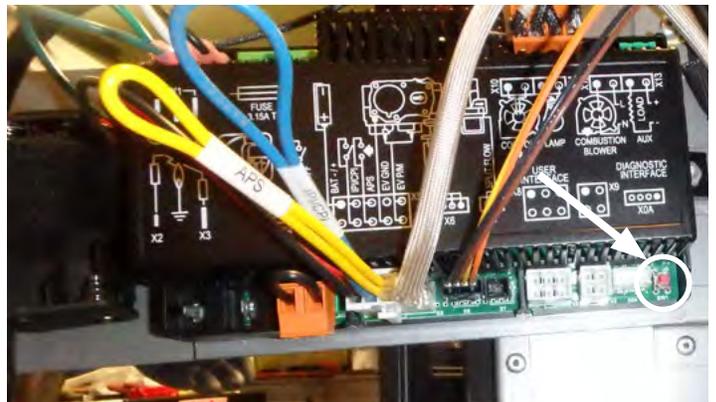


Figure 20.9.09: Bouton de synchronisation de la télécommande

20.10 Remplacement du brûleur

Outils recommandés : Pince à bec pointu, tournevis plat ou un crochet approprié.

Étape 1 : Retirez les 2 vis Tek retenant la plaque arrière. Tirez le bas de la plaque vers l'avant pour désengager le haut, puis inclinez le haut vers l'avant pour la retirer.

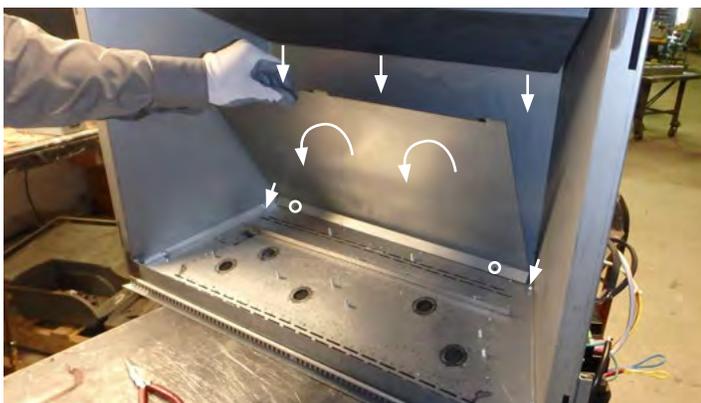


Figure 20.10.01:

Étape 3 : Soulevez avec soin le brûleur et retirez-le du foyer. Installez le nouveau brûleur en alignant le tube de mélange dans l'obturateur d'air.



Figure 20.10.03:

Avant de commencer :

- Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
- Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
- Fermez l'alimentation de gaz.
- Retirez le contour du foyer.
- Retirez le pare-étincelles. Voir **Section 15.0**.
- Retirez le cadre vitré. Voir **Section 16.0**.
- Retirez le jeu de bûches/média du brûleur. Voir **Section 18.0**.
- Retirez le kit de panneaux (si applicable). Voir **Section 17.0**.

Étape 2 : Retirez les 7 vis Tek retenant le brûleur.

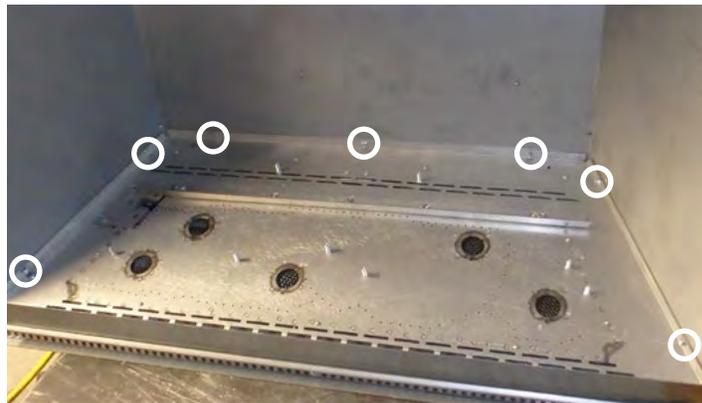


Figure 20.10.02:

Étape 4 : Soulevez l'avant du brûleur par-dessus le rebord à l'avant de la chambre de combustion, et abaissez-le en place dans la chambre de combustion. Remettez en place le brûleur.

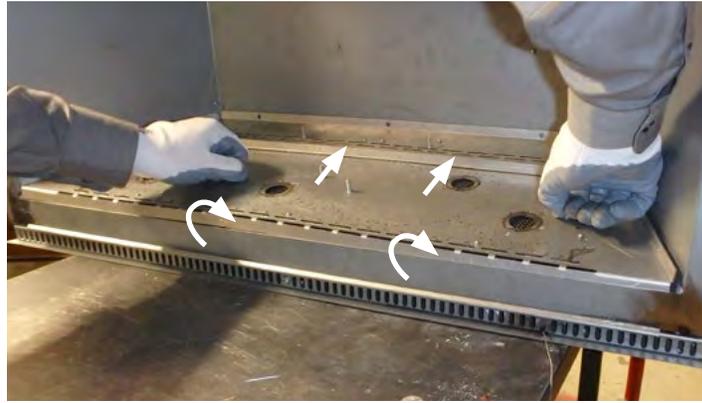


Figure 20.10.04:

Étape 5 : Réinstallez (sans les serrer) les vis Tek longeant l'arrière du brûleur.



Figure 20.10.05:

Étape 6 : Réinstallez (sans les serrer) les vis Tek à l'avant du brûleur. Utilisez une pince à bec pointu, un tournevis plat ou un crochet approprié (au besoin), pour soulever le brûleur. Veillez à ne pas endommager le brûleur.



Figure 20.10.06:

Étape 7 : Réinstallez (sans les serrer) les vis Tek aux côtés arrière du brûleur. Serrez toutes les vis.



Figure 20.10.07:

Étape 8 : Réinstallez la plaque arrière en l'insérant à un angle, puis pivotez le haut vers l'intérieur, et appuyez vers le bas pour insérer les languettes supérieures au haut de la chambre de combustion. Fixez en place avec 2 vis Tek retirées précédemment.

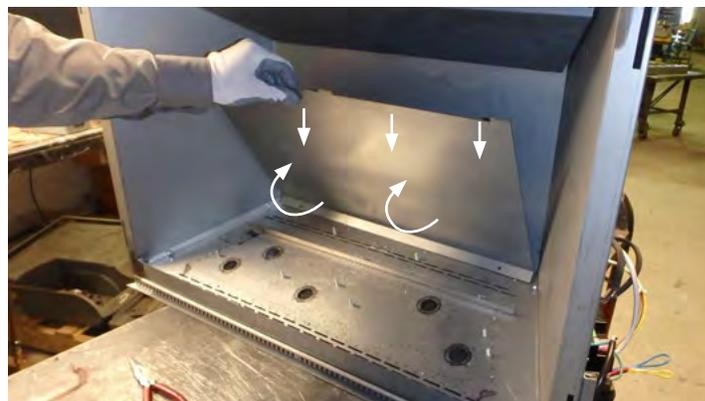


Figure 20.10.08:

Étape 9 : Réinstallez le kit de panneaux (si applicable), le jeu de bûches (ou média du brûleur), le cadre vitré, le pare-étincelles et le contour du foyer (voir les sections correspondantes).

Étape 10 : Ouvrez l'alimentation de gaz et rebranchez l'alimentation électrique. Allumez le foyer pour vérifier son bon fonctionnement.

20.11 Remplacement de l'ensemble de veilleuse

Outils recommandés : Tourne-écrou hexagonal 1/4 po très court.

Avant de commencer :

- Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
- Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
- Fermez l'alimentation de gaz.
- Retirez le contour du foyer.
- Retirez le pare-étincelles. Voir **Section 15.0**.
- Retirez le cadre vitré. Voir **Section 16.0**.
- Retirez le jeu de bûches/média du brûleur. Voir **Section 18.0**.
- Retirez le kit de panneaux (si applicable). Voir **Section 17.0**.
- Retirez le brûleur. Voir **Section 20.10**.
- Retirez la plaque colinéaire pour pouvoir sortir l'encastrable de l'ouverture du foyer. Voir **Section 13.2**.

Étape 1 : Retirez les 9 vis Tek retenant le panneau arrière du foyer.



Figure 20.11.01:

Étape 2 : Coupez les deux attaches « zip tie » retenant les fils à l'arrière du foyer.



Figure 20.11.02:

Étape 3 : Retirez de la valve le tuyau de gaz de veilleuse*, au côté gauche du foyer (*tuyau de gaz flex vendu séparément au besoin).



Figure 20.11.03:

Étape 4 : Retirez le court protège-câble situé du côté droit du foyer.



Figure 20.11.04:

Étape 5 : Coupez l'attache « zip tie » retenant les câbles connectés à la boîte de contrôle.



Figure 20.11.05:

Étape 6 : Retirez l'écrou retenant le fil de terre noir à la veilleuse.



Figure 20.11.06:

Étape 7 : Débranchez de la veilleuse les fils qui restent.

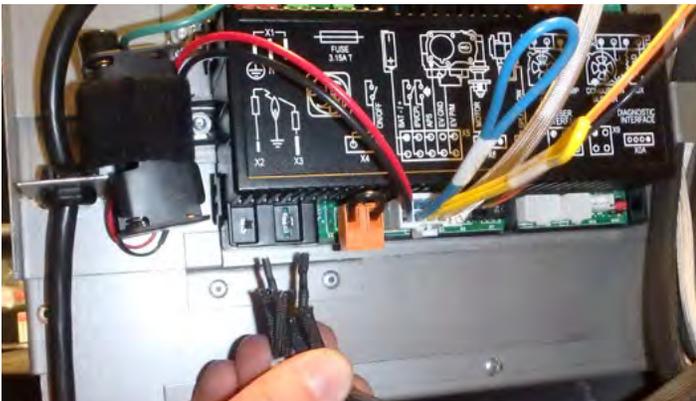


Figure 20.11.07:

Étape 8 : Retirez les vis retenant l'ensemble de veilleuse à la plaque de fixation ou, au besoin, retirez l'ensemble au complet.

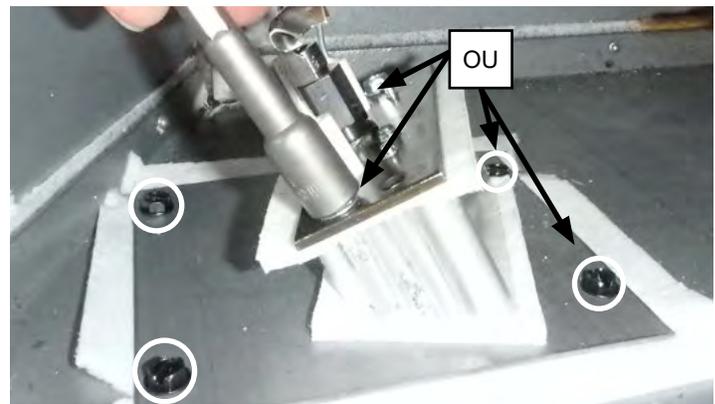


Figure 20.11.08:

Étape 9 : Retirez l'ensemble de veilleuse de la plaque de fixation. Si vous utilisez le tuyau de gaz existant, débranchez le tuyau de gaz de la veilleuse.

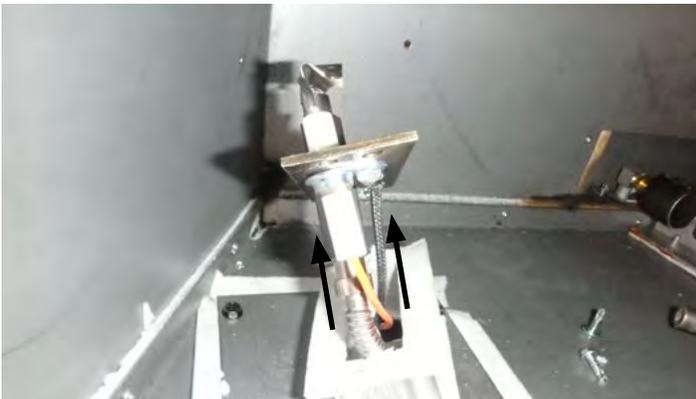


Figure 20.11.09:

Étape 10 : L'installation de l'ensemble de veilleuse se fait dans l'ordre inverse. Il faut alors remplacer le joint d'étanchéité (vendu séparément) et vérifier que les fils de câblage de veilleuse sont placés autour du boulon de nivellement, tel que montré.



Figure 20.11.10:

Étape 11 : Utilisez les attaches «zip ties» pour grouper les fils à l'arrière du foyer. Les fils ne doivent ni appuyer à l'arrière du boîtier du foyer ni être poussés vers l'avant où ils obstrueraient le passage de l'air. Rognez toujours l'extrémité des attaches «zip ties».



Figure 20.11.11:

Étape 12 : Utilisez les attaches «zip ties» pour grouper les fils au côté gauche du foyer. Rognez toujours l'extrémité des attaches «zip ties».



Figure 20.11.12:

Étape 13 : Faites de même pour les fils au panneau de contrôle et passez les fils à travers la bride. Voir **Figure 20.11.05**.

Étape 14 : Groupez les fils du moteur de la valve de contrôle et fixez-les au tuyau de gaz de la veilleuse avec une attache «zip tie». Voir **Figure 20.11.12**.

Étape 15 : Réinstallez la plaque arrière et le court protège-câble (ne coincez aucun fil en l'installant). Réinsérez l'encastable dans l'ouverture du foyer.

Étape 16 : Réinstallez la plaque colinéaire en utilisant un nouveau joint d'étanchéité (vendu séparément).

Étape 17 : Réinstallez le brûleur, le kit de panneaux (si applicable), le jeu de bûches (ou média du brûleur), le cadre vitré, le pare-étincelles et le contour du foyer (voir les sections correspondantes).

Étape 18 : Ouvrez l'alimentation de gaz et rebranchez l'alimentation électrique.

Étape 19 : Allumez le foyer pour vérifier son bon fonctionnement, et au besoin ajustez la veilleuse tel qu'indiqué à la **Section 20.4**.

20.12 Remplacement du ventilateur

ATTENTION : Étiquetez tous les fils et câbles avant de les déconnecter pour l'entretien des contrôles. Une erreur de câblage peut causer un fonctionnement inadéquat et dangereux. Vérifiez que tout fonctionne correctement, après l'entretien. Cet appareil, une fois installé, doit être mis à la terre conformément aux codes s'il y en a, sinon au **Code canadien de l'électricité, CSA C22.1 (Canada)** ou au **National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (États-Unis)**.

Avant de commencer :

- Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
- Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
- Fermez l'alimentation de gaz.
- Retirez le contour du foyer.
- Retirez le pare-étincelles (recommandé). Voir **Section 15.0**.
- Retirez le cadre vitré (recommandé). Voir **Section 16.0**.
- Retirez le jeu de bûches/média du brûleur (recommandé). Voir **Section 18.0**.
- Retirez la plaque colinéaire (Voir **Section 13.2**), puis sortez l'encastrable de l'ouverture du foyer.

Étape 1 : Retirez du foyer le panneau arrière en retirant les 10 vis Tek.

Étape 2 : Débranchez les fils du ventilateur.

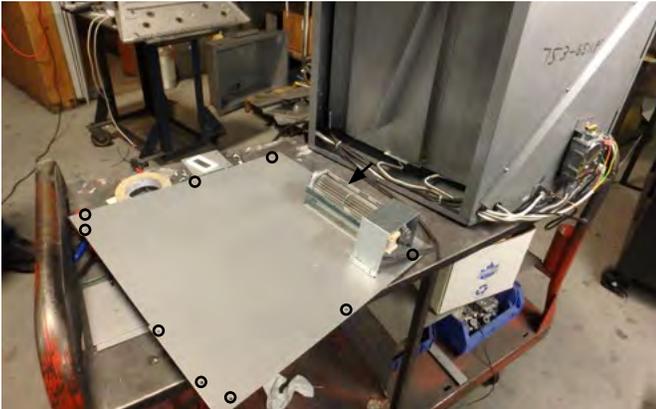


Figure 20.12.01:



Figure 20.12.02:

Étape 3 : Retirez les 3 vis Tek retenant le ventilateur au panneau arrière.

Étape 4 : Retirez le ventilateur existant.



Figure 20.12.03:

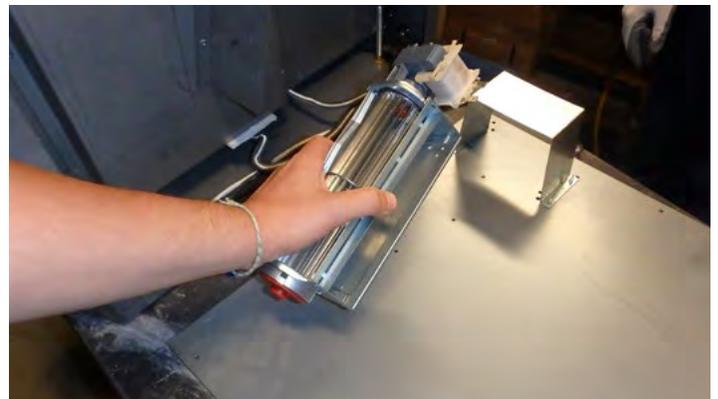


Figure 20.12.04:

Étape 5 : Rebranchez les fils dans le nouveau ventilateur.

Étape 6 : Alignez le nouveau ventilateur avec les trous de fixation du panneau arrière, tel que montré .



Figure 20.12.05:

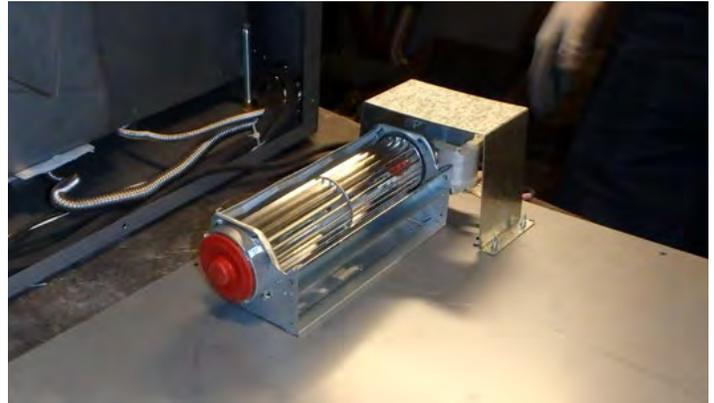


Figure 20.12.06:

Étape 7 : Vérifiez le fonctionnement du ventilateur en rétablissant temporairement le courant (n'ouvrez pas l'alimentation de gaz, à cette étape-ci) et testez le ventilateur.

Étape 8 : Réinstallez le panneau arrière avec les vis Tek retirées précédemment.

Étape 9 : Réinsérez l'encastrable dans l'ouverture du foyer. Réinstallez la plaque colinéaire en utilisant un nouveau joint d'étanchéité (vendu séparément).

Étape 10 : Réinstallez le jeu de bûches (ou média du brûleur), le cadre vitré, le pare-étincelles et le contour du foyer (voir les sections correspondantes).

Étape 11 : Ouvrez l'alimentation de gaz et rebranchez l'alimentation électrique.

Étape 12 : Allumez le foyer pour vérifier son bon fonctionnement.

20.13 Remplacement des bases de lampe

Les étapes suivantes donnent la procédure de remplacement des bases de lampe de l'appareil UF0600 ou UF0610. La procédure est la même, peu importe quelle base de lampe doit être remplacée.

Note: On recommande de remplacer les deux ampoules au moment de remplacer les bases de lampe.

Avant de commencer :

- Vérifiez que le foyer est éteint et froid, avant l'entretien.
- Débranchez l'alimentation électrique du foyer.
- Fermez l'alimentation de gaz.
- Retirez le contour du foyer.
- Retirez le pare-étincelles. Voir **Section 15.0**.
- Retirez le cadre vitré. Voir **Section 16.0**.
- Retirez le jeu de bûches/média du brûleur. Voir **Section 18.0**.
- Retirez le kit de panneaux (si applicable). Voir **Section 17.0**.
- Retirez les ampoules. Voir **Section 20.8**.
- Retirez la plaque colinéaire pour pouvoir sortir l'encastable de l'ouverture du foyer. Voir **Section 13.2**.

Étape 1 : Retirez les 3 vis Tek retenant les longs protège-câbles aux côtés gauche et droit du foyer (3 vis par protège-câble).

Étape 2 : Débranchez les fils de lampes, tel que montré.



Figure 20.13.01:



Figure 20.13.02:

Étape 3 : Retirez les 4 vis retenant les bases de lampe (4 vis par base de lampe). Voir **Figure 20.13.03**. En retirant les vis, assurez-vous de retenir la bride de fixation de la base de lampe montrée à la **Figure 20.13.04**.



Figure 20.13.03:



Figure 20.13.04:

Étape 4 : Retirez la base de lampe.

Étape 5 : Passez les fils à travers le trou d'accès, tel que montré.



Figure 20.13.05:



Figure 20.13.06:

Étape 6 : Passez les fils des nouvelles bases de lampe et installez les bases de lampe en réutilisant les vis retirées à l'étape 13.

Étape 7 : Réinstallez les longs protège-câbles (ne coincez aucun fil en les installant). Réinsérez l'encastrable dans l'ouverture du foyer.

Étape 8 : Réinstallez les ampoules et vérifiez les lampes en rétablissant temporairement le courant (n'ouvrez pas l'alimentation de gaz, à cette étape-ci) et testez les lampes.

Étape 9 : Réinstallez la plaque colinéaire en utilisant un nouveau joint d'étanchéité (vendu séparément).

Étape 10 : Réinstallez le brûleur, le kit de panneaux (si applicable), le jeu de bûches (ou média du brûleur), le cadre vitré, le pare-étincelles et le contour du foyer (voir les sections correspondantes).

Étape 11 : Ouvrez l'alimentation de gaz et rebranchez l'alimentation électrique.

Étape 12 : Allumez le foyer pour vérifier son bon fonctionnement.

20.14 Schéma de câblage

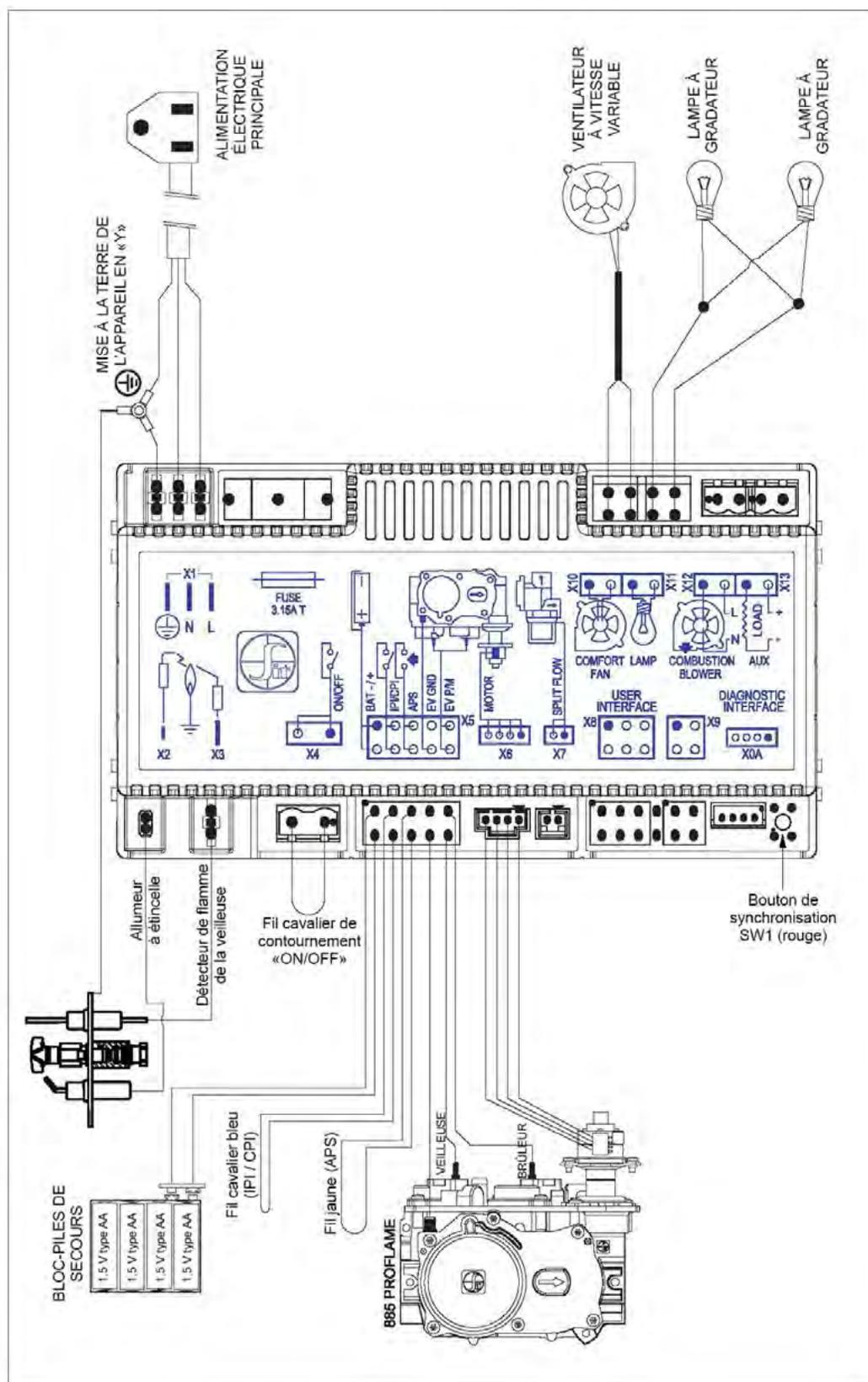


Figure 20.14.01

20.15 Troubleshooting

Problème	Solution
L'allumeur de la veilleuse ne crée pas d'étincelle.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier que le fil cavalier de contournement ON/OFF est correctement installé. Vérifier que l'alimentation principale est allumée et qu'il y a des piles neuves dans la télécommande (3 x AAA) et le bloc-piles du module de contrôle (4 x AA). Vérifier que la télécommande est synchronisée avec le module de contrôle IFC. Vérifier le fusible 3,15A dans le module de contrôle. Remplacer-le au besoin. Vérifier que la télécommande n'est pas en mode «Smart» ou «Thermostat». Vérifier que le fil de l'allumeur est connecté au module IFC et n'est pas abîmé
L'allumeur de la veilleuse crée des étincelles, mais la veilleuse ne s'allume pas.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier que la pression de gaz d'entrée est dans les limites acceptables. Vérifier toutes les connexions à la valve de contrôle de gaz. Vérifier que les robinets d'alimentation de gaz et d'arrêt d'urgence sont ouverts. Vérifier les connexions de fils du module de contrôle à la valve de contrôle de gaz. Vérifier que la veilleuse est configurée pour le bon type de gaz. Vérifier que la tête de la veilleuse est dégagée de tout débris.
La veilleuse s'allume mais le brûleur ne s'allume pas.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier que tous les câbles et fils sont connectés selon le schéma de câblage. Vérifier que les pressions d'entrée et de sortie sont dans les limites acceptables.
La veilleuse s'allume mais le brûleur ne s'allume pas et l'allumeur continue de créer des étincelles.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier la tige du détecteur de flamme de la veilleuse; si elle est sale, la nettoyer avec une laine d'acier (ou un objet similaire). Vérifier le capuchon de veilleuse et nettoyez-le à la laine d'acier s'il est sale. Vérifier que le fil du détecteur de flamme est branché dans le module de contrôle et qu'il n'est pas endommagé. Ajuster les flammes de la veilleuse avec la vis de réglage de veilleuse, si les flammes de veilleuse sont trop longues ou trop courtes (la flamme doit envelopper complètement la tige du détecteur de flamme et doit être stable). Vérifier la pression d'alimentation de gaz. Vérifier que le fil de terre de veilleuse est connecté à la mise à la terre du foyer.
La veilleuse s'allume, mais s'éteint de façon aléatoire.	<ol style="list-style-type: none"> Allumer à nouveau le foyer. Si la veilleuse du foyer est en mode d'allumage continu sur demande, le système éteindra la veilleuse si le foyer n'a pas été utilisé pendant sept jours. Il est également possible de mettre le foyer en mode IPI (Section 19.5). Faire vérifier par un technicien que la pression d'entrée n'est pas trop basse.
Les flammes du brûleur principal sont faibles même si les réglages de la télécommande sont élevés.	<ol style="list-style-type: none"> Attendre deux minutes. Le système Dynamic Start Advantage est conçu pour créer un courant d'air qui augmentera graduellement l'intensité de la flamme jusqu'aux réglages de la télécommande après deux minutes. Ce système contribue à améliorer l'apparence de la flamme, à réduire la condensation sur le verre et à assurer des années de fonctionnement sans tracas. Faire vérifier par un technicien que la pression d'entrée n'est pas trop basse. Remplacer le moteur de la valve.
Le ventilateur ne fonctionne pas.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier que l'alimentation principale est allumée et que le cordon du foyer est branché (le foyer peut fonctionner sur le bloc-piles de secours). Vérifier le fusible 3,15A dans le module de contrôle. Remplacez-le au besoin. Vérifier que le ventilateur est raccordé au module de contrôle.
Les lampes ne s'allument pas.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier que l'alimentation principale est allumée et que le cordon du foyer est branché (le foyer peut fonctionner sur le bloc-piles de secours). Vérifier le fusible 3,15A dans le module de contrôle. Remplacez-le au besoin. Vérifier que le système de lampes est raccordé au module de contrôle. Remplacer les ampoules de lampe (vérifier si elles sont grillées).
Le module de contrôle émet 2 bips lorsque la touche de télécommande On/Off est enfoncée, et le voyant DEL rouge est allumé.	<ol style="list-style-type: none"> Remplacer les piles dans le compartiment à piles de la télécommande.

Tous les travaux de réparation et d'entretien doivent être effectués par un technicien d'entretien qualifié et certifié.

21.0 Foire aux questions

Voici quelques-unes des questions les plus fréquentes concernant les foyers à gaz Ambiance. Pour toute question non traitée, ou dont vous ne trouvez pas la réponse dans ce manuel, veuillez contacter votre détaillant Ambiance autorisé.

Q. Il se forme sur la vitre une buée de condensation lorsque j'allume l'appareil pour la première fois.

R. La condensation est normale et disparaîtra après quelques minutes, lorsque la vitre se réchauffera. La formation de buée peut être réduite si l'appareil est laissé en mode CPI.

Q. Il se forme une pellicule blanche sur la vitre. Quelle est la meilleure façon de nettoyer l'intérieur de la vitre ?

R. Un nettoyage fréquent de la vitre est recommandé. On recommande d'utiliser un nettoyant à vitre de qualité pour foyers à gaz, offert chez les détaillants autorisés. N'utilisez aucune matière abrasive et ne nettoyez pas la vitre ou l'appareil lorsqu'ils sont chauds.

Q. Quel soin dois-je apporter à mes garnitures plaquées ?

R. On recommande de les nettoyer avec un chiffon humide. N'UTILISEZ AUCUN nettoyant chimique car cela peut endommager le fini et annuler votre garantie. NOTE : Si la persienne supérieure ou le haut du contour commence à se décolorer, vérifiez le joint d'étanchéité de la vitre et contactez votre détaillant Ambiance local pour le remplacer si nécessaire.

Q. Mon ventilateur fait un bruit de ronronnement ou de bourdonnement.

R. Cet appareil à gaz Ambiance utilise un ventilateur puissant pour pousser l'air chauffé dans la pièce. Il est normal d'entendre une vibration lorsque le ventilateur fonctionne. Note : Le son peut varier selon le réglage de vitesse.

Q. J'entends des bruits (tics, craquements ou cliquetis) lorsque mon appareil fonctionne et une fois éteint.

R. Les diverses épaisseurs d'acier utilisées pour fabriquer cet appareil se dilatent et se contractent à des rythmes variables lorsque l'appareil chauffe, et de même lorsqu'il cesse de chauffer. Vous entendrez probablement les mêmes sons en l'allumant et en l'éteignant. C'est normal pour les foyers encastrables en acier.

Q. J'entends un « clic » lorsque le brûleur s'allume ou s'éteint.

R. La valve de contrôle de gaz émet un « clic » lorsqu'elle s'ouvre pour alimenter le gaz au brûleur. Ce son est normal et fait partie du système de contrôle.

Q. Puis-je brûler du bois ou d'autres matériaux dans mon foyer à gaz ?

R. Non ! Le fait de brûler autre chose que le gaz (naturel ou propane) approprié pour cet appareil crée un risque d'incendie et présente un danger pour votre bâtiment et ses occupants, et peut annuler la garantie du fabricant. Brûlez seulement le gaz pour lequel cet appareil est conçu.

Q. Puis-je éteindre la veilleuse durant l'été ?

R. Vous économiserez de l'énergie en éteignant la veilleuse si vous n'utilisez pas l'appareil durant les mois chauds de l'été. En mode CPI, la veilleuse restera allumée. En mode IPI, la veilleuse restera allumée seulement lorsque le brûleur est allumé. En mode d'allumage à la demande continu de la veilleuse (CPI), la veilleuse reste allumée pendant sept jours après l'utilisation du foyer. Au bout de sept jours, le système désactive le pilote. En mode IPI, la veilleuse ne reste allumée que lorsque le brûleur principal est allumé.

Q. Pourquoi ma cheminée démarre-t-elle avec une flamme basse ? La taille de la flamme ne devrait-elle pas correspondre à celle de la télécommande ?

R. Le système Dynamic Start Advantage est conçu pour créer un courant d'air qui augmentera graduellement l'intensité de la flamme jusqu'aux réglages de la télécommande après deux minutes. Ce système contribue à améliorer l'apparence de la flamme, à réduire la condensation sur le verre et à assurer des années de fonctionnement sans tracas.

Q. Puis-je positionner mes bûches à gaz de façon différente, ou utiliser un jeu de bûches différent ?

R. Non. Votre appareil à gaz est un système intégré constitué de la chambre de combustion, du brûleur, des bûches, d'une sortie d'évacuation, d'une prise d'air et des options, le tout ayant été testé et homologué par un organisme d'homologation. Toute modification aux spécifications ou à la position des bûches peut causer des blessures ou des dommages matériels, annuler la garantie de du fabricant et peut même toucher votre garantie de propriétaire d'habitation.

22.0 Liste des pièces de rechange

Pièce no	Item Description	Unité
200-0600-12	Manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien - Anglais	CH.
200-0600F-12	Manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien - Français	CH
URP-891-0200	Pare-étincelles	CH.
308-6060	SIT 885 Proflame II Dynamic Start Advantage avec mode d'allumage continu sur demande (CPI)	CH.
308-6022	Émetteur de télécommande portable	CH.
308-6024	Émetteur de télécommande mural	CH.
308-6027	Valve de contrôle de gaz SIT 885, moteur pas-à-pas(0-885-009)	CH.
305-6002-R1	Faisceau de câbles principal du module (5 fils)	CH.
305-6003-R1	Faisceau de câbles de la valve (4 fils)	CH.
305-0060	Bloc-piles de secours	CH.
RP-305-2080	Fusible, 3.15A, 250V (paquet de 5)	CH
301-0068-31	Orifice du brûleur # 31 DMS pour gaz naturel	CH.
301-0068-47	Orifice du brûleur # 47 DMS pour gaz propane (GPL)	CH.
308-0124	Ensemble de veilleuse	CH.
308-0125	Allumeur d'étincelle PSE	CH.
308-0126	Capteur de flamme PSE	CH.
314-0139	Joint d'étanchéité de l'ensemble de veilleuse	CH.
301-6242	Tuyau de gaz de la veilleuse	CH.
URP-891-0040	Ensemble de brûleur pour bûches (UF0600)	CH.
URP-891-0060	Ensemble de brûleur contemporain (UF0610)	CH.
URP-891-0180	Base de lampe	CH.
305-6314	Ampoule de lampe (120V / 20W / G6.35)	CH.
UA1500	Kit de conversion de PROPANE à GAZ NATUREL	CH.
UA1400	Kit de conversion de GAZ NATUREL à PROPANE	CH.
314-0170	Joint d'étanchéité de la plaque colinéaire	CH.
RF-305-0624	Ventilateur de rechange	CH.
UA0003	Ensemble complet de 7 bûches Kentucky Oak avec braises noires	ENS.
UA0004	Ensemble complet de 7 bûches de bouleau des Cantons-de-l'Est avec braises noires	ENS.
URP-891-0000	Cadre vitré complet. Inclut: vitre, joint d'étanchéité et cadre	CH.

Warranty

Cette garantie limitée est faite par ARCHGARD INDUSTRIES LTD., ci-après dénommé « Archgard ». Archgard garantit à l'acheteur original d'un ou de plusieurs foyers à gaz Archgard que le produit sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et de service, pour une « durée de vie ». Toutes les réparations sous garantie doivent être effectuées par un revendeur Archgard agréé pendant la période de garantie. Les autres frais de réparation / de service pour tout travail effectué pendant la période de garantie seront à la charge du propriétaire de la maison.

INCLUSIONS: « GARANTIE LIMITÉE À VIE »

- Tous les échangeurs de chaleur et chambre de combustion
- Bûches en fibre de céramique et panneaux de briques en céramique, contre le fendillement et la fissuration dus à l'exposition à la chaleur

REMARQUE : La décoloration et certains mouvements mineurs, y compris le gauchissement de certaines pièces, sont normaux et ne constituent pas un défaut ; par conséquent, non couvert par la garantie.

INCLUSIONS : « GARANTIE LIMITÉE DE DIX ANS »

- Tubes et casseroles de brûleur

INCLUSIONS: « GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS »

- Verre Céramique contre la rupture thermique
- Garnitures et accessoires de fendage ou de séparation
- Module de commande électronique, émetteur à distance

Les articles inclus dans la garantie limitée de deux et dix ans seront couverts sous « Pièces et main d'œuvre subventionnée » pour l'acheteur d'origine pendant un (1) an et « Pièces uniquement » par la suite à compter de la date d'achat d'origine.

INCLUSIONS: « GARANTIE LIMITÉE D'UN AN »

- Soufflantes, ventilateurs et moteurs de ventilateurs, câblage, rhéostats et thermostats
- Interrupteurs à bascule, interrupteurs de déversement et leur câblage
- Vannes de régulation de gaz, ensembles pilotes, y compris thermostats, thermocouples, électrodes et allumeurs
- Peinture écaillée ou craquelée

Les articles inclus dans la garantie limitée d'un an seront couverts sous « Pièces et main d'œuvre subventionnée » pour l'acheteur d'origine pendant un (1) an à compter de la date d'achat.

QUE FAIRE EN CAS DE PROBLÈME :

- Lisez attentivement votre « Manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien du propriétaire »
- Si vous ne pouvez pas résoudre le problème, contactez votre revendeur ou représentant Archgard
- Lorsque vous appelez pour obtenir de l'aide, veuillez avoir les informations suivantes :
 - **Maquette de votre cheminée**
 - **Numéro de série**
 - **Lieu d'achat**
 - **Date d'achat**
 - **Description du problème**

REMARQUE : La garantie sera annulée si le travail est effectué par une ou plusieurs personnes non qualifiées. Seules les pièces d'origine Archgard peuvent être utilisées. Veuillez consulter votre revendeur ou représentant Archgard en cas de doute sur une ou plusieurs pièces de rechange.

- Toutes les réparations sous garantie doivent être effectuées par un revendeur Archgard agréé pendant la période de garantie. Les autres frais de réparation / de service pour tout travail effectué pendant la période de garantie seront à la charge du propriétaire de la maison.

OBTENIR UN SERVICE DE GARANTIE :

L'acheteur d'origine doit retourner la ou les pièces défectueuses au revendeur Archgard agréé d'origine - transaction prépayée, accompagnée du numéro de série de l'appareil et de la preuve d'achat originale. Toute pièce défectueuse, à notre avis, sera réparée ou remplacée à la discrétion d'Archgard. Le revendeur doit obtenir l'approbation d'Archgard avant toute réparation.

LIMITATION DE GARANTIE :

CETTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE QUANT À LA QUALITÉ, LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER.

L'appareil n'est garanti que pour l'utilisation prévue par les instructions d'installation et d'utilisation et les codes du bâtiment locaux. La garantie ne couvrira pas les dommages dus à un accident, une mauvaise utilisation, un abus, une altération, une mauvaise installation ou des « cas de force majeure ». Cette garantie limitée est nulle à moins que l'appareil ne soit installé par un installateur Archgard qualifié, conformément aux instructions fournies avec l'appareil. Certaines provinces ou certains États n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite, de sorte que les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur d'origine. Tout dommage résultant de défauts de ce produit est limité au remplacement de la ou des pièces défectueuses et n'inclut pas les expositions accidentelles et consécutives subies en relation avec le produit. Cela comprend le(s) parement(s), manteau(x), armoire(s), tuile(s) ou tout autre fini résultant du retrait de tout appareil à gaz. Cette garantie est limitée à un usage résidentiel uniquement et donne au consommateur des droits spécifiques. Ces droits peuvent varier d'un État à l'autre ou d'une province à l'autre.

CONDITIONS DE GARANTIE et EXIGENCES :

1. Vous êtes l'acheteur original – cette garantie n'est pas transférable.
2. L'installation du foyer doit être effectuée par un installateur Archgard qualifié.
3. L'installation et l'utilisation doivent être conformes aux instructions d'installation et d'utilisation.
4. Tous les accessoires en option sont couverts pendant un (1) an à compter de la date d'achat.
5. Cette garantie ne couvre pas les ampoules ou les piles (qu'elles soient fournies par l'usine, le revendeur ou l'installateur). Cela inclut tout dommage résultant de la non-utilisation.
6. Les dommages pendant l'expédition ou la manipulation des composants, les défauts résultant d'une installation ou d'un entretien inappropriés, ou une mauvaise utilisation du foyer ou des composants du foyer ne sont pas couverts par cette garantie.
7. Cette garantie ne couvre aucune partie du foyer ou tout composant qui a été exposé ou immergé sous l'eau.
8. Archgard doit être avisé par le revendeur auprès duquel le foyer a été acheté ou par un technicien Archgard qualifié du défaut.
9. L'entretien annuel du foyer tel que requis dans le manuel d'installation doit être effectué par un technicien Archgard qualifié (des dossiers d'entretien peuvent être requis pour réclamer une garantie).
10. Tout service de garantie précédent doit avoir été effectué par un technicien Archgard qualifié (des dossiers de service peuvent être requis pour réclamer une garantie).
11. Le temps de trajet ou le kilométrage jusqu'au domicile de l'acheteur original ne sont pas couverts par cette garantie. Nous vous suggérons de prévoir vos frais de déplacement avec votre revendeur Archgard agréé.

AFFRANCHIR
SUFFISAMMENT

WARRANTY REGISTRATION

ARCHGARD INDUSTRIES LTD.
7116 BEATTY DRIVE
MISSION, B.C. CANADA
V2V 6B4

COUPER LE LONG DE LA LIGNE EN TIRETS

PLIER À LA LIGNE

COUPER LE LONG DE LA LIGNE EN TIRETS

PLIER À LA LIGNE ET CACHETER AVEC DU RUBAN

Modèle no : UF0600 / UF0610 Numéro de série : _____ Date d'installation : / /

Votre nom (acheteur) : _____ Adresse: _____

Ville : _____ Prov./État : _____ Code postal/ZIP : _____ Phone: (_____) _____

Dealer's Name & Address: _____

Ville : _____ Prov./État : _____ Code postal/ZIP : _____ Phone: (_____) _____

Installer's Name & Address: _____

Ville : _____ Prov./État : _____ Code postal/ZIP : _____ Phone: (_____) _____

Pourquoi avez-vous choisi ce produit ? _____

Merci d'avoir choisi notre produit et de remplir cette carte de garantie.

COUPER LE LONG DE LA LIGNE EN TIRETS

7116 BEATTY DRIVE
MISSION, B.C. V2V 6B4
CANADA

SITE WEB : WWW.ARCHGARD.COM