



WARRANTY REGISTRATION
enviro.com/warranty

Q2GI / Q2GID

FOYER À ÉVACUATION DIRECTE - IPI

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE



AVERTISSEMENT: Si les informations contenues dans ce manuel ne sont pas suivies à la lettre, un incendie ou une explosion entraînant des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie. Installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.

CERTIFIED TO: ANSI Z21.88 / CSA 2.33 VENTED GAS FIREPLACE HEATERS
CSA 2.17 GAS FIRED APPLIANCES FOR HIGH ALTITUDES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: INCENDIE OU D'EXPLOSION

Le non respect de consignes à la lettre pourrait entraîner des blessures graves, la mort ou des dommages matériels.

- **Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.**
- **QUE FAIRE SI UNE ODEUR DE GAZ**
 - **Ne pas tenter d'allumer l'appareil.**
 - **Ne touchez à aucun interrupteur électrique; ne pas utiliser le téléphone dans votre immeuble.**
 - **Quittez le bâtiment immédiatement.**
 - **appeler immédiatement votre fournisseur de gaz à partir du téléphone d'un voisin. Suivez les instructions du fournisseur de gaz.**
 - **Si vous ne pouvez pas joindre votre fournisseur de gaz, appelez le service d'incendie.**
- **Installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.**

INSTALLATEUR:

Laissez ce manuel avec l'appareil.

CONSOMMATEURS:

Conservez ce manuel pour référence future.

Une barrière conçu pour réduire le risque de brûlure par le verre de visualisation chaude est fournie avec cet appareil et doit être installé pour la protection des enfants et autres personnes à risque. Si la barrière est endommagée, la barrière doit être remplacé par la barrière du fabricant pour cet appareil

POUR VOTRE SÉCURITÉ: Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

Cet appareil peut être installé dans un après-vente situé de façon permanente, la maison (mobile), où pas interdit par les codes locaux.

Cet appareil doit être utilisé uniquement avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique. Cet appareil n'est pas convertible pour une utilisation avec d'autres gaz, sauf si un kit de conversion certifié.

Installations Massachusetts (d'avertissement): Ce produit doit être installé par un plombier ou un installateur de gaz agréé lorsque installé dans le Commonwealth du Massachusetts. Autres exigences du code du Massachusetts: connecteur flexible ne doit pas être plus long que 36po, une vanne d'arrêt doit être installé;. seulement ventilation scellé produits directs de combustion sont approuvés pour chambres / salle de bains. Un détecteur de monoxyde de carbone est requis dans toutes les pièces contenant des gaz tiré appareils de ventilation directe. Le registre du foyer doit être enlevé ou soudant en position ouverte avant d'installer un insert de cheminée.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

POUR UNE INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT DE VOTRE "ENVIRO" CHAUFFAGE, S'IL VOUS PLAÎT LIRE ATTENTIVEMENT LES INFORMATIONS SUIVANTES:

- Tous les appareils à gaz ENVIRO doivent être installés conformément à leurs instructions. Lisez attentivement toutes les instructions de ce manuel. Consultez l'autorité de construction ayant compétence pour déterminer la nécessité d'un permis avant de commencer l'installation.
- **Remarque:** Le non-respect de ces instructions peut entraîner un dysfonctionnement de la cheminée, ce qui peut entraîner la mort, des blessures graves et / ou des dommages matériels.
- Le non-respect de ces instructions peut également annuler votre assurance incendie et / ou de garantie.

GENERAL

• Installation et réparation doivent être effectuées par un technicien qualifié. L'appareil doit être inspecté avant la première utilisation et au moins chaque année par un technicien qualifié. Un nettoyage plus fréquent peut être nécessaire en raison des peluches provenant des tapis, literie, etc Il est impératif les compartiments de contrôle, les brûleurs et les passages de circulation d'air de l'appareil restent propres.

• En raison de températures élevées, l'appareil devrait être situé hors des zones de trafic intense et éloigné des meubles et des rideaux.

Les enfants et les adultes doivent être sensibilisés aux dangers de hautes températures de surface et devraient rester à l'écart pour éviter brûlures ou l'inflammation des vêtements.

• Les jeunes enfants doivent être surveillés attentivement quand dans la même pièce que l'appareil. Les tout-petits, les jeunes enfants et autres personnes sont sujets aux brûlures accidentelles. Une barrière physique est requis s'il ya des personnes à risque dans la maison. Pour restreindre l'accès à un foyer ou un poêle installer une barrière de sécurité ajustable pour éloigner les bambins, les jeunes enfants et autres personnes à risque hors de la pièce et loin des surfaces chaudes. Tout écran ou protecteur retiré pour l'entretien doit être réinstallé avant d'utiliser l'appareil.

• Les vêtements et autres matériaux inflammables ne doivent pas être placés sur ou près de l'appareil.

• Une barrière conçu pour réduire le risque de brûlure par le verre de visualisation chaude est fournie avec cet appareil et doit être installé pour la protection des enfants et autres personnes à risque. Si la barrière est endommagée, la barrière doit être remplacé par la barrière du fabricant pour cet appareil.

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

• Cette installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, avec le National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54, ou le gaz naturel et du propane Code d'installation, CSA B149.1.

• Pour éviter toute blessure, ne pas laisser quiconque n'est pas familier avec le poêle pour le faire fonctionner.

• Pour éviter toute blessure, si le pilote ou le pilote et les brûleurs sont sortis sur leur propre, ouvrir la porte en verre et attendre 5 minutes pour aérer avant de tenter de rallumer le poêle.

•Toujours garder la zone autour de l'appareil libres de matériaux combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.

•Ces appareils ne doivent pas être utilisés comme un séchoir pour les vêtements ou pour accrocher Noël bas / décorations.

• En raison de la cuisson de la peinture sur la cuisinière, une légère odeur et une fumée seront probablement remarqué lorsque le poêle est utilisé en premier. Ouvrez une fenêtre jusqu'à ce que le fumeur arrête.

Toujours raccorder cette cuisinière à gaz à un système de ventilation et d'aération à l'extérieur de l'enveloppe du bâtiment. Ne jamais évacuer une autre pièce ou à l'intérieur. Assurez-vous que le tuyau de ventilation spécifié est utilisé, de taille adéquate et de hauteur suffisante pour fournir suffisamment de tirage. Inspectez le système de ventilation par an pour le blocage et des signes de détérioration.

AVERTISSEMENT: Omettre de positionner les pièces conformément aux schémas de ce livret, ou la non-utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil, peut entraîner des dommages matériels ou corporels.

AVERTISSEMENT: Omettre de positionner les pièces conformément aux schémas de ce livret, ou la non-utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil, peut entraîner des dommages matériels ou corporels.

• Ne jamais utiliser de combustibles solides tels que le bois, papier, carton, charbon, ou de liquides inflammables, etc, dans cet appareil.

• Ne pas utiliser cet appareil si une partie quelconque a été submergée. Appelez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle ou toute commande de gaz qui a été sous l'eau.

• Ne pas abuser en frappant la vitre ou de claquer la porte.

• Si l'unité de Q2GI / Q2GID est sorti de son installation, et le système de air de ventilation est déconnecté pour une raison quelconque, veiller à ce que les conduites d'air de ventilation sont reconnectés et re-scellé dans



DANGER



VITRE CHAUDE – RISQUE DE BRÛLURES.

NE TOUCHEZ PAS UNE VITRE NON REFROIDIE.

NE LAISSEZ JAMAIS UN ENFANT TOUCHER LA VITRE.

L'écran pare-étincelles fourni avec ce foyer réduit le risque de brûlure en cas de contact accidentel avec la vitre chaude et doit être installé pour la protection des enfants et des personnes à risques.

TABLE DES MATIÈRES

Mesures de Sécurité.....	1
Table des Matières.....	3
Codes et Approbations.....	4
Caractéristiques.....	5
Dimensions.....	5
Note Emplacement de L'étiquette.....	5
Mode D'Emploi.....	6
Allumage et Extinction Instructions:.....	6
Obturateur D'air.....	7
Sons Normaux Pendant le Fonctionnement.....	7
Opérations de Contrôle à Distance.....	7
Initialisation Le Système pour la Première Fois.....	10
Passage en Mode Pilote Continue.....	10
La Commande du Ventilateur.....	12
Et Maintenance Service.....	13
Entretien Courant.....	13
Nettoyage de la Vitre.....	13
Nettoyage Le Firebox.....	13
Remplacement Du Verre.....	13
Nettoyage des Surfaces Décoratives.....	14
Retrait Porte En Verre.....	14
Brûleur Removal.....	15
Accès Door.....	15
CONVERSION DE CARBURANT.....	16
INSTALLATION KIT DE CONVERSION.....	17
Initiale Installation.....	19
Introduction.....	19
Encadrement Dimensions.....	19
Coin Installation.....	20
Mantle Et Non-Combustibles Les Dégagements.....	20
Direct Vent.....	22
Vent Restrictions de Cessation D'Emploi.....	23
Dégagement de la Ventilation.....	24
Pièces D'évacuation Approuvés.....	24
Admissibles Co-Axial Évent Configurations.....	26
Sortie Horizontale.....	27
Sortie Verticale.....	28
Connexion Conduite de Gaz et Essais.....	31
Exigences Électriques.....	32
Installation Secondaire.....	33
Installation verre médias.....	33
D'installation de Bois Flotte.....	34
Dépannage.....	35
Liste des Pièces.....	36
Pièces Diagramme.....	37
Garantie.....	38
Installation Fiche.....	39

CODES ET LES APPROBATIONS

ÉVACUATION DIRECTE SEULEMENT: Ce type est identifié par le suffixe DV. Cet appareil tire tout son air de combustion à l'extérieur du logement, grâce à un système de conduit de ventilation spécialement conçu.

Cet appareil a été testé et approuvé pour les installations de 0 pieds à 4500 pieds (1372 m) d'altitude.

Aux États-Unis: L'appareil peut être installé à des altitudes plus élevées. S'il vous plaît se référer à vos directives de l'American Gas Association, qui précisent: l'entrée niveau de la mer nominale de gaz Conçu appareils installés à des altitudes supérieures à 2000 (610 m) pieds doit être réduit de 4% pour chaque 1000 pieds (305 m) d'altitude. Consultez également les autorités locales ou les codes qui ont juridiction dans votre région concernant les lignes directrices des taux de.

Au Canada: Lorsque l'appareil est installé à des altitudes supérieures à 4500 pieds (1372 m), la cote certifié haute altitude devra être réduit au taux de 4% pour chaque tranche de 1000 pieds (305 m).

- Cet appareil a été testé par INTERTEK et jugé conforme aux normes VENTED FOYER AU GAZ DE CHAUFFAGE établies au Canada et aux États-Unis comme suit:

ÉVACUATION DE CHAUFFAGE GAZ DE CHEMINEE (Q2GI / Q2GID; GN / GPL)

TESTE POUR: ANSI Z21.88 / CSA 2.33 CHAUFFAGE GAZ À ÉVACUATION DU FOYER

CSA 2.17 GAZ APPAREILS DE HAUTE ALTITUDE

Cette ENVIRO Q2GI / Q2GID Cheminée:

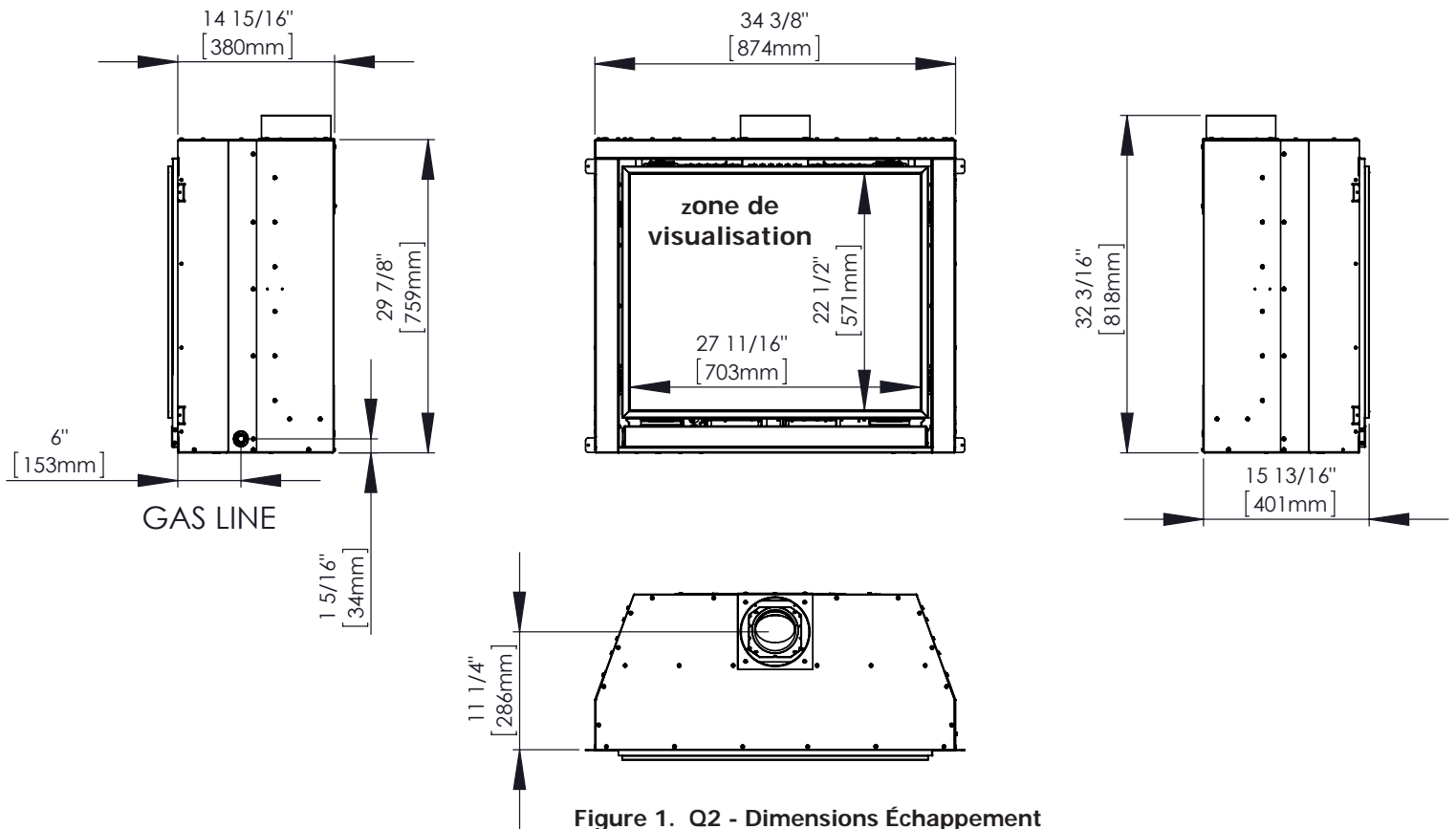
- a été certifié pour utilisation avec des gaz naturel ou propane. (Voir note étiquette.)
- N'est-ce pas pour une utilisation avec des combustibles solides.
- est approuvé pour chambre à coucher ou salle de séjour. (AU CANADA: doit être installé avec un thermostat mural listé dans USA: . Voir courant Z223.1 de l'ANSI pour les instructions d'installation.)
- Doit être installé conformément aux codes locaux. S'il n'en existe pas, utiliser le code d'installation courant CAN / CGA B149 au Canada ou ANSI Z223.1/NFPA 54 aux États-Unis.
- doit être correctement relié à un système d'évacuation approuvé et non relié à un conduit de cheminée desservant un autre appareil brûlant des combustibles solides séparé. **D'INSTALLATION DE BOIS FLOTTÉ**

AVIS IMPORTANT (ce qui est premier feu vers le haut): Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, il doit être mis sur haut sans le ventilateur pour les 4 premières heures. Cela durcir la peinture, journaux, matériau d'étanchéité et autres produits utilisés dans le processus de fabrication. Il est conseillé d'ouvrir une fenêtre ou une porte, que l'unité va commencer à la fumée et peut irriter certaines personnes. Après que l'appareil a traversé la première brûlure, éteindre l'appareil, y compris le pilote, laissez l'appareil faire froid puis retirez la porte de verre et nettoyer avec un bon nettoyeur de verre de cheminée à gaz, disponible chez votre revendeur ENVIRO locale.



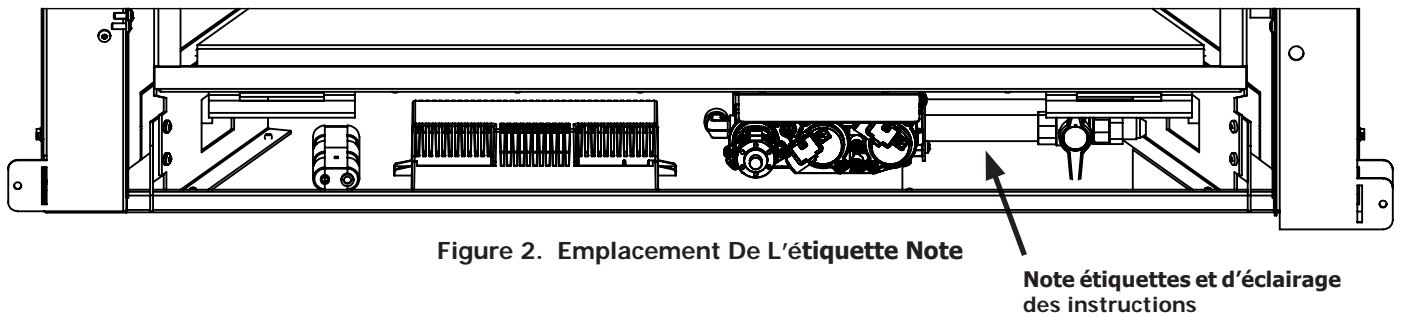
CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS:



EMPLACEMENT DE L'ÉTIQUETTE NOTE:

Pour accéder à la plaque signalétique et les instructions d'éclairage rabaissez le couvercle de commande. Les plaques sont fixées à une longueur de chaîne et ne doivent jamais être modifiées ou supprimées. Toutes les informations importantes pour votre foyer sont sur cette étiquette ainsi que le numéro de série spécifique de modèle dont vous aurez besoin pour obtenir des informations de garantie.



MODE D'EMPLOI

Pour votre sécurité, Précautions Lire la sécurité et
Éclairage instructions avant d'utiliser

**WARNING: SI VOUS NE SUIVEZ PAS EXACTEMENT CES INSTRUCTIONS INCENDIE OU D'EXPLOSION
POURRAIENT S'ENSUIVRE, CAUSANT DÉGÂTS MATÉRIELS, DES BLESSURES DE PERTES DE VIE.**

ALLUMAGE ET EXTINCTION INSTRUCTIONS:

POUR VOTRE SÉCURITÉ, LISEZ AVANT LE FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENT: SI VOUS NE SUIVEZ PAS EXACTEMENT CES INSTRUCTIONS, UN INCENDIE OU UNE EXPLOSION POURRAIT EN RÉSULTER, ENTRAÎNANT DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES OU DES PERTES DE VIE.

A. Cet appareil est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement le pilote. N'essayez pas d'allumer le pilote à la main

B. AVANT LE FONCTIONNEMENT sentez tout autour de l'appareil pour une odeur de gaz. Assurez-vous de sentir près du plancher, car certains gaz sont plus lourds que l'air et se propage au sol
QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ::

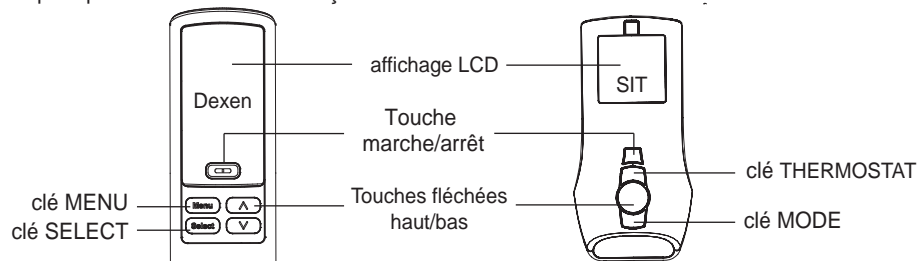
- N'essayez pas d'allumer l'appareil.
- Ne touchez pas à aucun interrupteur électrique; n'utilisez aucun téléphone dans votre demeure.
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur de gaz.
- Si vous ne pouvez pas rejoindre votre fournisseur de gaz, appelez le département de protection contre les incendies.

C. Utilisez uniquement la télécommande fournie avec ce foyer. N'utilisez jamais d'outils, n'essayez pas de le réparer, appelez un technicien de service qualifié. La force ou une tentative de réparation peut entraîner un incendie ou une explosion.

D. N'utilisez pas cet appareil si une partie quelconque a été submergée. Appelez immédiatement un technicien qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle et de contrôle du gaz qui a été sous l'eau.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

1. ARRÊTEZ ! Lisez les informations de sécurité ci-dessus sur cette étiquette.
2. Lisez le manuel du propriétaire, y compris la section sur le fonctionnement de la Télécommande
3. Coupez toute l'alimentation électrique de l'appareil.
4. N'essayez pas d'allumer la veilleuse à la main.
5. Attendez cinq (5) minutes pour éliminer tout gaz. Puis sentir le gaz, y compris près du sol. Si vous sentez une odeur de gaz, STOP ! Suivez "B" dans les informations de sécurité ci-dessus sur cette étiquette. Si vous ne sentez pas d'odeur de gaz, passez à l'étape suivante.
6. Allumez toute l'alimentation électrique de l'appareil.
7. À l'aide de la télécommande, appuyez sur la touche marche/arrêt de la télécommande. "ON" sera indiqué sur l'écran de la télécommande et un bip audible se fera entendre à l'unité pour indiquer que la commande a été reçue.



8. Si l'appareil ne fonctionne pas, suivez les instructions pour couper le gaz de l'appareil et appelez votre technicien de service ou votre fournisseur de gaz.

POUR COUPER LE GAZ À L'APPAREIL

1. Réglez le thermostat au réglage le plus bas ou appuyez sur la touche marche/arrêt ou sur la touche d'alimentation. "OFF" sera indiqué sur l'écran et un bip sonore se fera entendre sur l'unité pour indiquer que la commande a été reçue.
2. Coupez toute alimentation électrique à l'appareil si un entretien doit être effectué.

C-16321

Figure 3. Instruction Eclairage Etiquette

MODE D'EMPLOI

OBTURATEUR D'AIR:

Le levier de réglage de l'obturateur d'air est sur le côté droit de la boîte de venturi (voir Figure 4).

L'obturateur d'air permet la quantité d'air entrant dans la cheminée pour être ajusté afin de tenir compte des différents climats et des arrangements de ventilation. Démarrez le pilote et le brûleur. Assurez-vous que la flamme de la veilleuse brûle normalement et aucun des orifices du brûleur sont branchés. Laissez le foyer brûler pendant une quinzaine de minutes, puis examiner les flammes, comparez les flammes à la figure 40.

La flamme bleue idéal sera à la base et orange clair ci-dessus. Les flammes devraient être de taille moyenne.

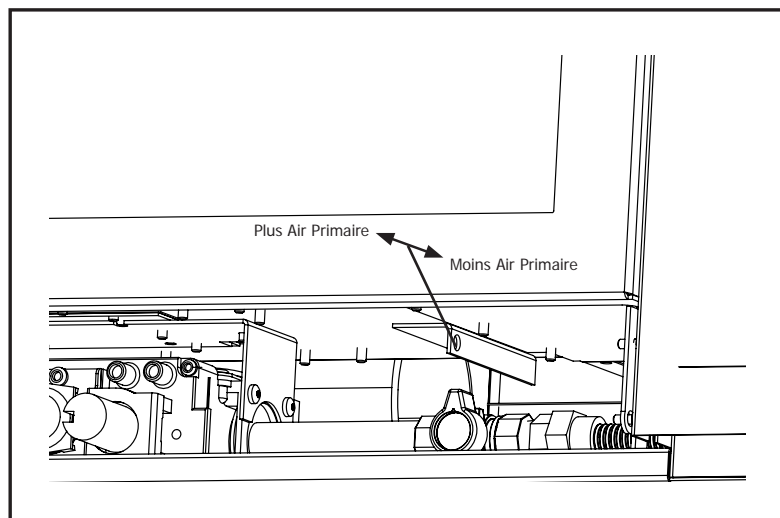


Figure 4. Le volet d'air de levier de réglage.

Si les flammes ressemblent à ceci, aucun ajustement venturi est nécessaire. Si les flammes sont assez courtes et la plupart du temps bleu, la cheminée devient trop d'air. Par conséquent, le volet d'air doit être fermé (tiré) légèrement jusqu'à ce que les flammes correctes sont atteints. Flames qui sont très orange, avec de grands, sombres, des conseils filandreux, ne reçoivent pas assez d'air. Ouvrir (pousser) le venturi jusqu'à ce que les flammes nettoyer. Si le venturi est ouvert ou fermé tout le chemin, et les flammes correctes ne peut pas être atteinte, éteindre le gaz et contactez le revendeur.

Attention: Réglage de venturi incorrecte peut conduire à une mauvaise combustion, qui est un danger pour la sécurité. Contactez le revendeur se il ya une préoccupation au sujet de l'ajustement de venturi.

SONS NORMAUX PENDANT LE FONCTIONNEMENT:

Table 1: Sons Normaux

Composant	Sound & Raison
Q2GI & Panneaux Surround	Grincement lors du chauffage ou de refroidissement.
Brûleur	Pop Light ou pouf quand il est éteint; ce est plus commun avec parts de SEC.
Capteur de Température	Cliquetis quand il détecte de tourner le ventilateur ou désactiver.
Pilote de la Flamme	Silencieux Lorsque la flamme du pilote dans le.
Souffleur / Fan	Le mouvement d'air qui augmente et diminue avec la vitesse de la soufflante. Le ventilateur pousse la chaleur de la cheminée dans la chambre.
Valve De Contrôle De Gaz	Dull clic lors de la mise sous ou hors tension , ce est l' ouverture de la vanne et la fermeture

MODE D'EMPLOI



Pour les modèles Q2GID, reportez-vous au manuel d'utilisation séparé de Dexen fourni pour les opérations de contrôle à distance.

DESCRIPTION DU SYSTÈME:

Le système de télécommande Proflame 2 comprend deux (2) éléments:

1. Émetteur Proflame 2.
2. Contrôleur intégré pour foyers (Integrated Fireplace Controller : IFC) et un faisceau de câbles pour connecter le récepteur à la vanne de gaz, le moteur pas à pas, et le module de commande du ventilateur.

ATTENTION!

- FERMEZ L'ALIMENTATION DE GAZ DE L'APPAREIL LORS DE L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN DU RÉCEPTEUR.
- FERMEZ L'ALIMENTATION DE GAZ DE L'APPAREIL AVANT D'ENLEVER OU DE RÉINSÉRER LES PILES DANS LE COMPARTIMENT DES PILES.

DONNÉES TECHNIQUES:

Émetteur (Télécommande):

Tension d'alimentation: 4.5 V (trois piles 1.5 V AAA)
Fréquence radiophonique: 315 MHz

Contrôleur intégré pour foyers (IFC):

Tension d'alimentation: AC IN - 120 V / 60 Hz
Piles de secours IN - 6 Vdc - 200mA (quatre piles 1.5 V AA)
Tension / fréquence d'étincelle: >10kV / 1Hz
Ventilateur modulant au confort: 120 V / 60 Hz / 2A
Auxiliaire: 120 V / 60 Hz / 5A (pas utilisé)

ÉMETTEUR:

L'émetteur Proflame 2 est une télécommande munie d'un écran ACL rétro-éclairé bleu. Il a une conception rationalisée avec une disposition de boutons simplifiée et un affichage informatif ACL (Figure 5). L'émetteur est alimenté par trois (3) piles type AAA. Un bouton « mode » sert à changer entre les options et un bouton « thermostat » est utilisé pour allumer ou fermer, ou voir l'index des options pour le thermostat (Figure 5 & Figure 6).



Figure 5. Emetteur Proflame 2

MODE D'EMPLOI

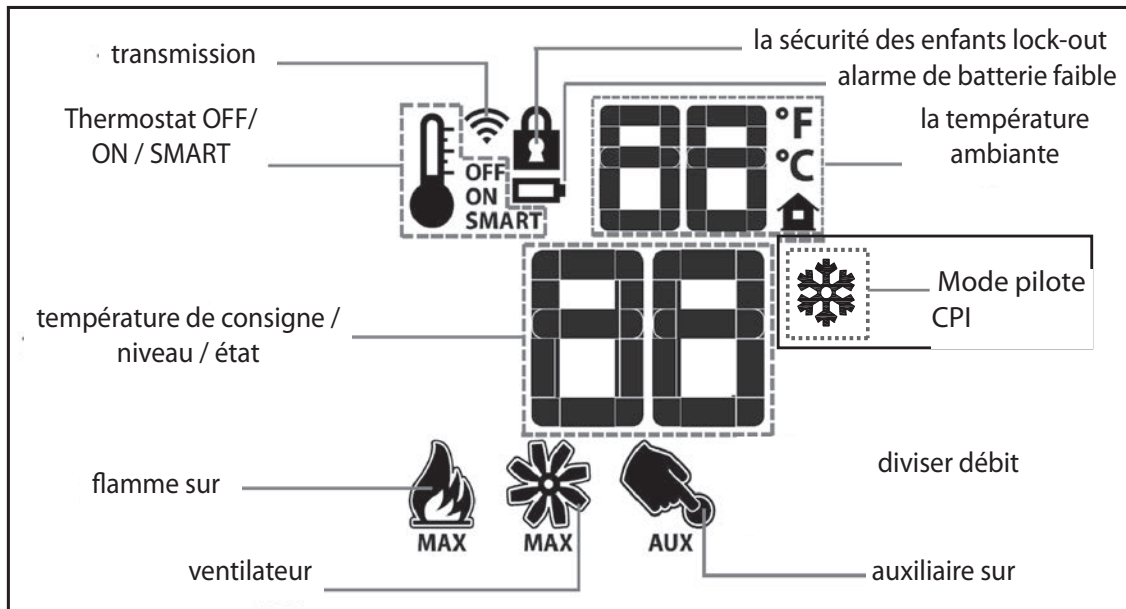
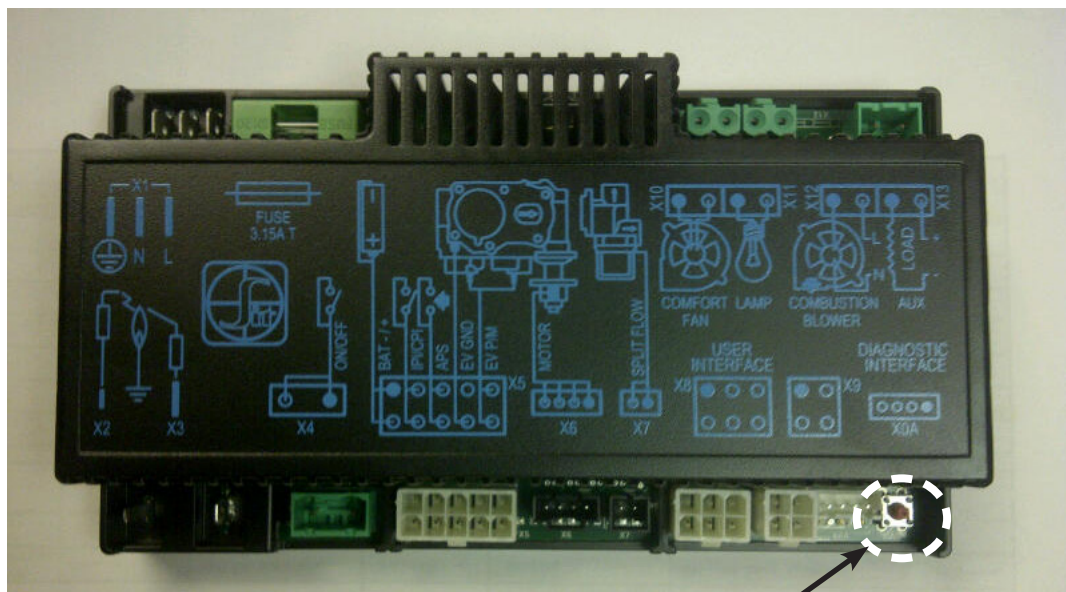


Figure 6: Proflame 2 de l'écran LCD émetteur.

CONTRÔLEUR INTÉGRÉ CHEMINÉE (IFC):

Le Proflame 2 IFC (figure 7) se connecte directement à la vanne de gaz, moteur pas à pas, le pilote et un ventilateur de convection avec un harnais de câblage. La SFI est principalement alimenté par 120 VAC, mais peut aussi se écouler une batterie de secours de quatre (4) piles de type AA pour de courtes périodes de temps. La SFI accepte les commandes via la fréquence radio de l'émetteur pour faire fonctionner l'appareil conformément à la configuration particulière du système Proflame 2. La SFI a un bouton de réinitialisation rouge dans le coin avant droit qui est utilisé est de synchroniser l'émetteur lorsque vous utilisez le pour la première fois, ou après que les piles ont été remplacées.



Bouton de Réinitialisation

Figure 7: Contrôleur Intégré Cheminée

MODE D'EMPLOI

MODE OPÉRATEUR:

Initialisation Le système pour la première fois

Installez les quatre (4) piles AA dans le compartiment à piles de la IFC. Notez la polarité de la pile et l'introduire dans le compartiment de batterie comme il est indiqué sur le corps du porte-pile. Appuyez sur le bouton de réinitialisation sur la IFC marqué «SW1» (voir Figure 4).

La IFC émet un "bip" de trois (3) fois pour indiquer qu'il est prêt à synchroniser avec un émetteur. Installez les trois (3) piles de type AAA dans le compartiment de la batterie de l'émetteur, situé sur la base de l'émetteur. Avec les piles déjà installées dans l'émetteur, appuyez sur le bouton 'ON'. La IFC émet un "bip" de quatre (4) fois pour indiquer le commandement de l'émetteur est acceptée et ensembles pour le code spécifique de cette télécommande. Le système est maintenant initialisé.

Température Indication affichage

Avec le système à la position «OFF», appuyez sur la touche du thermostat et de la touche de mode en même temps. Regardez l'écran LCD de l'émetteur pour vérifier que le ° C ou ° F est visible à droite de l'écran de température ambiante (voir figure 8).

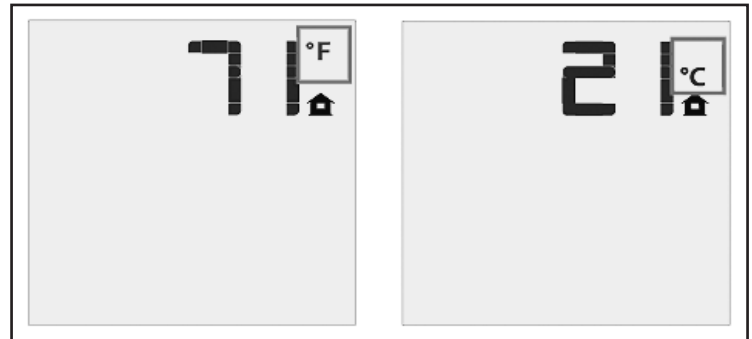


Figure 8: Affichage de la télécommande dans Fahrenheit et Celsius.

Mettez l'appareil

Appuyez sur la touche ON / OFF sur l'émetteur. L'écran de l'émetteur affiche tous les icônes actifs sur l'écran.

Un seul «bip» du récepteur confirmera la réception de la commande et débutera au premier allumer la veilleuse, suivie par le brûleur principal. Cela devrait prendre environ 10 secondes.

PASSAGE EN MODE PILOTE CONTINUE:

Lorsque le Q2GI est éteinte, appuyez sur la touche de mode à l'index pour le pilote constant (CPI) en mode icône (voir figure 9). Appuyant sur la touche flèche vers le haut permet de sélectionner continu pilote allumage (CPI) et en appuyant sur la flèche vers le bas sera de retour à l'IPI. Une fois la sélection faite la IFC émet un bip pour confirmer qu'il avait reçu la commande. NOTE: Il est recommandé d'utiliser le mode de veilleuse permanente au cours de l'hiver, lorsque la température extérieure est inférieure à 50 ° F (10 ° C) pour maintenir la cheminée bien chauffée pour courant ascendant lors de l'allumage du brûleur. Mode de veilleuse permanente permet également de la chaleur du foyer qui élimine à la fois la perte de chaleur à l'air froid qui est piégée à l'intérieur du foyer ainsi que excessive condensation de la vapeur d'échappement sur la vitre de la porte.

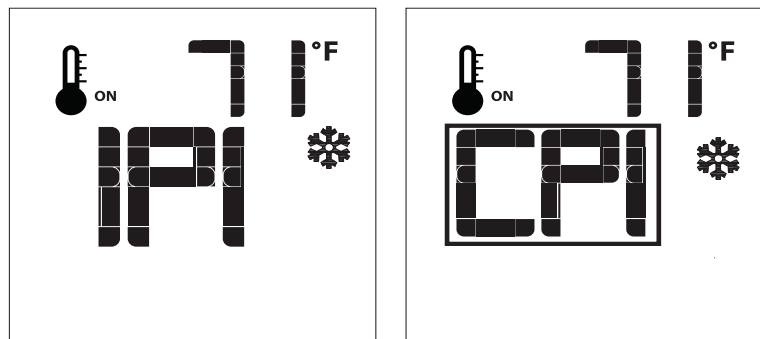


Figure 9: Mode pilote CPI

Éteignez l'appareil

Appuyez sur la touche ON / OFF sur l'émetteur. L'affichage du mode LCD n'affiche que la température ambiante et de l'icône (voir Figure 10). Un seul «bip» de la IFC confirme la réception de la commande et à la fois la lumière pilote (si l'appareil n'est pas réglé sur pilote continu) et le brûleur principal s'éteint.

Thermostat d'ambiance (Opération émetteur)

La télécommande peut fonctionner comme un thermostat d'ambiance. Le thermostat peut être réglé à une température désirée pour contrôler le niveau de confort d'une pièce. Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche du thermostat (voir la figure 5). L'écran LCD de l'émetteur changera pour indiquer que le thermostat d'ambiance est "ON" et la température de consigne est maintenant affiché (voir Figure 10). Pour régler la température de consigne, appuyez sur les flèches HAUT ou BAS touches jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran LCD de l'émetteur.

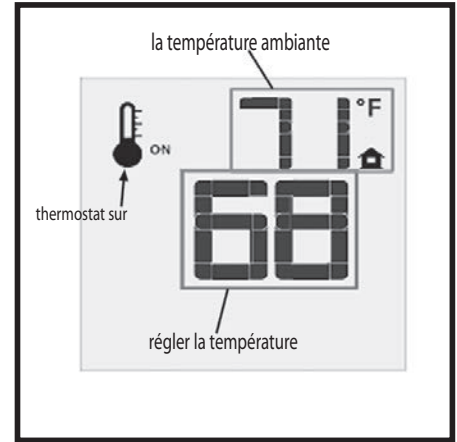


Figure 10: Écrans de contrôle à distance la température de consigne

Thermostat intelligent (Opération émetteur)

La fonction thermostat intelligent ajuste la hauteur de la flamme, conformément à la différence entre la température du point de consigne et la température réelle de la pièce. Comme la température ambiante se rapproche de la consigne de la fonction Smart moduler la flamme vers le bas. Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche du thermostat (figure 5) jusqu'à ce que le mot «SMART» apparaisse à droite du graphique de l'ampoule de la température (figure 11). Pour régler la température de consigne, appuyez sur les flèches HAUT ou BAS touches jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran LCD de l'émetteur.

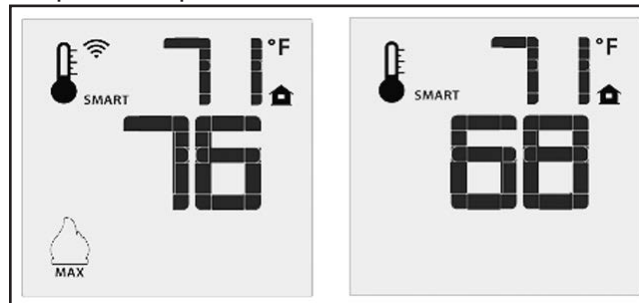


Figure 11: Fonction de flamme puce télécommande

Contrôle à distance de la flamme

Le Proflame 2 GTMF dispose de six (6) niveaux de flamme. Avec le système, et le niveau de la flamme au maximum dans l'appareil, appuyez sur la touche flèche bas sera de réduire la hauteur de la flamme d'un niveau jusqu'à ce que la flamme est éteinte. La clé de la flèche va augmenter la hauteur de la flamme chaque fois qu'il est pressé. Si la clé de la flèche est enfoncée alors que le système est allumé, mais la flamme est éteinte, la flamme s'allume en position haute (voir la figure 12). Un seul «bip» confirmera la réception de la commande.

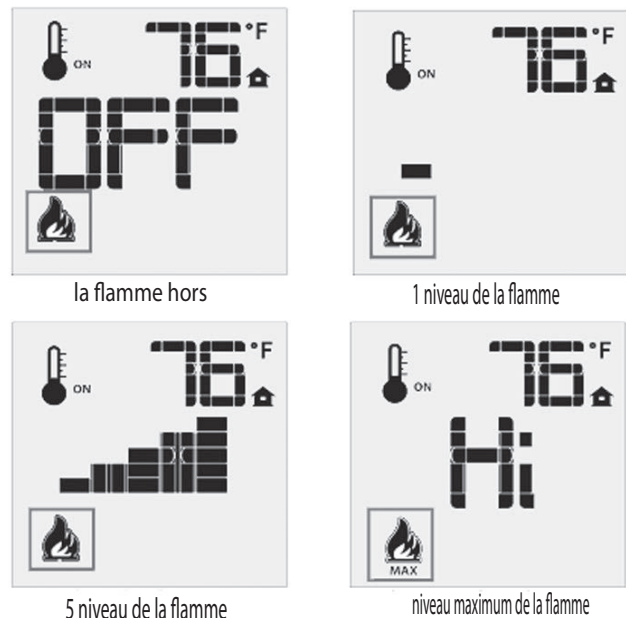


Figure 12: Les niveaux de flamme de la télécommande

MODE D'EMPLOI

La commande du ventilateur

Le Q2GI est livré avec un ventilateur de convection qui peut être contrôlé par l'émetteur. La vitesse du ventilateur peut être ajustée par six (6) vitesses. Pour contrôler la presse du ventilateur sur la touche MODE (figure 5) à l'index de l'icône de commande de ventilateur (Figure 13). Utilisez les touches HAUT / BAS fléchées pour allumer ou éteindre, ou d'ajuster la vitesse du ventilateur (Figure 13). Un bip unique de la IFC confirmer la commande a été reçue

serrure à clé

Cette fonction verrouille les touches pour éviter un fonctionnement sans surveillance. Pour activer cette fonction, appuyez sur les touches HAUT et MODE en même temps et l'un verrou apparaît (voir figure 15). Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la MODE et les touches HAUT en même temps.

Détection batterie faible

Émetteur: La durée de vie de la télécommande batteries dépend de divers facteurs: la qualité de les piles utilisées, le nombre d'allumages de l'appareil, le nombre de changements dans la point de consigne de thermostat d'ambiance, etc Lorsque l'

Piles de l'émetteur sont faibles, une icône de batterie apparaît sur l'écran LCD de l'émetteur (voir la figure 16) avant toute la puissance de la batterie est perdue.

Lorsque les batteries sont remplacées cette icône disparaître.

IFC: La durée de vie des batteries de la IFC dépend de divers facteurs lors d'une panne de courant prolongée: qualité des piles utilisées, le nombre d'allumages de l'appareil, le nombre de modifications apportées à la consigne de thermostat d'ambiance, etc Lorsque les piles de la IFC sont faible, Pas de "bip" est émis quand il reçoit une commande marche / arrêt de l'émetteur. C'est une alerte pour un problème de batterie faible pour la IFC. Lorsque les batteries sont remplacées le «bip» sera émis par le récepteur lorsque la touche ON / OFF est pressé (Voir Initialisation du système pour la première fois).

ATTENTION: Risque d'incendie. Peut causer des blessures graves ou la mort Le récepteur provoque l'allumage de l'appareil. L'appareil peut se transformer soudainement. Tenir à l'écart du brûleur de l'appareil lors de l'utilisation du système à distance ou en activant manuel par dérivation du système à distance.

AVERTISSEMENT: Risque de choc. Peut causer des blessures graves ou la mort. Cet appareil est alimenté par la tension de la ligne. Ne pas essayer de réparer cet appareil. En aucun cas, est l'enceinte à être altéré ou ouvert. Déconnectez-vous de la tension de la ligne avant d'effectuer toute opération de maintenance.

ATTENTION: Risque de dommages matériels. Une chaleur excessive peut causer des dommages matériels. L'appareil peut rester allumé pendant plusieurs heures. Éteindre l'appareil si elle ne va pas être assisté pour toute longueur de temps. Toujours placer l'émetteur où les enfants ne peuvent pas l'atteindre.

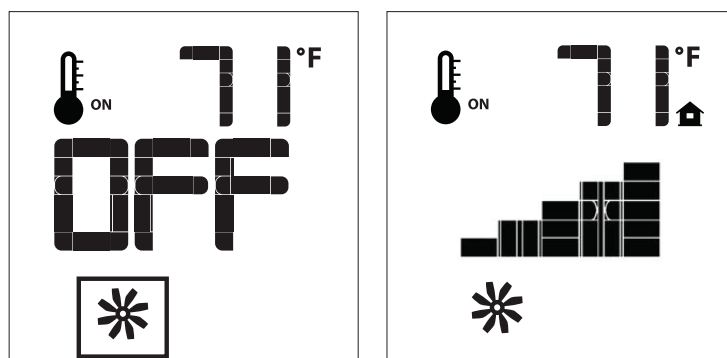


Figure 13: La commande du ventilateur

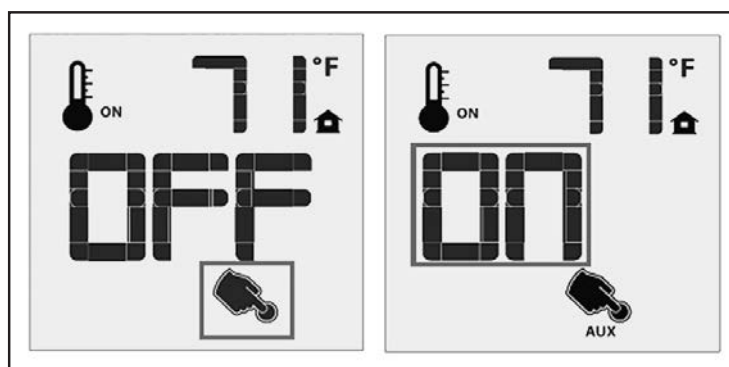


Figure 14: Télécommande avec AUX (non utilisé)

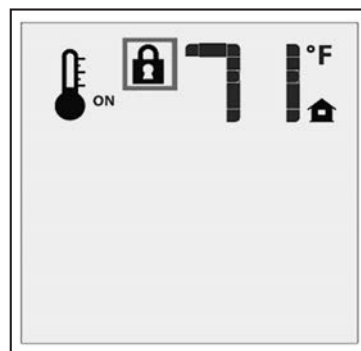


Figure 15: Télécommande verrouillée

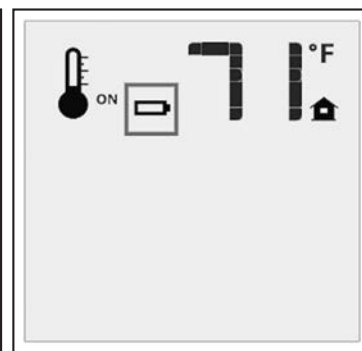


Figure 16: indicateur de batterie faible

ET MAINTENANCE SERVICE

ENTRETIEN COURANT:

Au moins une fois par an, courir à travers les procédures suivantes pour s'assurer que le système est propre et fonctionne correctement. Contrôler le brûleur pour voir si tous les ports sont claires et propres. Vérifiez le pilote pour s'assurer qu'il n'est pas bloqué par quoi que ce soit. La flamme de la veilleuse doit être bleue avec peu ou pas de jaune sur les pointes.

AVERTISSEMENT: Dégagements doivent être suffisantes pour permettre l'accès pour l'entretien et le service

AVERTISSEMENT: Omettre de positionner les pièces conformément à ce manuel, ou la non-utilisation de pièces non spécifiquement approuvées pour cet appareil peut entraîner des dommages matériels ou corporels.

Le système de ventilation doit être périodiquement examinée; il est recommandé de l'examen est effectué par un organisme qualifié.

NETTOYAGE DE LA VITRE:

Lorsque le foyer est refroidi, enlever la face de la cheminée avec le verre. Voir maintenance et d'entretien - Suppression porte en verre. Vérifiez le matériau d'étanchéité sur l'arrière du verre, en s'assurant qu'il est attaché et intact.

Lors d'un démarrage à froid, la condensation se forme parfois sur la vitre. Il s'agit d'un état normal à tous les foyers. Toutefois, cette condensation peut laisser de la poussière et de charpie à la surface du verre. Initiale durcissement de la peinture de l'appareil ne peut laisser un léger film derrière la vitre, un problème temporaire. Le verre devra nettoyer environ deux semaines après l'installation. **Utilisez un nettoyeur à vitres doux et un chiffon doux. Les nettoyeurs abrasifs peuvent endommager le verre et les surfaces peintes.** En fonction de la quantité d'utilisation, le verre doit nécessiter le nettoyage de pas plus de deux ou trois fois par saison. **Ne pas nettoyer la vitre lorsqu'elle est chaude.**

NETTOYAGE LE FIREBOX :

Retirez les bûches avec soin, car ils sont très fragiles. Retirez délicatement tous les charbons et le placer sur une serviette en papier. Passez l'aspirateur sur le fond de la chambre de combustion à fond. Nettoyez soigneusement la poussière hors les journaux et retirer les peluches du brûleur et la veilleuse. A ce moment, inspecter le tube de brûleur pour le craquage ou déformation sévère. Si un problème est suspecté, contactez votre revendeur. Consultez les journaux de la détérioration ou de grandes quantités de suie; une petite quantité sur la partie inférieure des billes est normal. Remplacer les journaux et les charbons comme dans le secondaire - Installation grille de foyer et la section d'installation bûches. Si de nouveaux / plus de charbons sont nécessaires, contactez votre revendeur le plus proche ENVIRO.

REPLACEMENT DU VERRE:

Le verre dans la cheminée est une céramique à haute température. Si le verre est endommagé de quelque façon, en remplacement de l'usine est nécessaire (voir la liste de pièces). Porter des gants lors de la manipulation assemblage de la porte en verre endommagé pour éviter les blessures. Ne pas utiliser avec la façade en verre est enlevée, fissurée ou brisée. Enlèvement et le remplacement de la vitre de la porte doivent être effectués par un technicien agréé ou qualifié. **Le verre doit être acheté auprès d'un revendeur ENVIRO. Pas de matériaux de substitution sont autorisés.** Retirez la porte (voir page 10). Le verre de remplacement sera livré avec un nouveau joint d'étanchéité installé. Retirer les restes de silicone de la porte. Appliquer silicone haute température sur les deux faces verticales de la porte et installer la nouvelle pièce de verre avec le joint (assurez-vous de respecter les dégagements de bord). Appliquer une pression uniforme sur le verre pour permettre à la silicone de se conformer à la matière du joint.

ET MAINTENANCE SERVICE

NETTOYAGE DES SURFACES DÉCORATIVES:

Peints et les visages de porcelaine doivent être essuyés avec un chiffon humide périodiquement. Si un visage plaqué a été acheté, il doit être déballé / déballé avec soin pour éviter d'avoir quoi que ce soit sur la surface de la finition, y compris les nettoyants, les gravures ongles et des doigts. Il est important de noter que les empreintes digitales et d'autres marques peuvent laisser une tache permanente sur les finitions plaquées. **Pour éviter cela, donner au visage un simple coup d'alcool dénaturé sur un chiffon doux avant d'allumer le foyer.** Ne jamais nettoyer le visage quand il fait chaud. Ne pas utiliser d'autres produits de nettoyage, car ils peuvent laisser un résidu, qui peut devenir permanente gravée dans la surface.

RETRAIT PORTE EN VERRE:

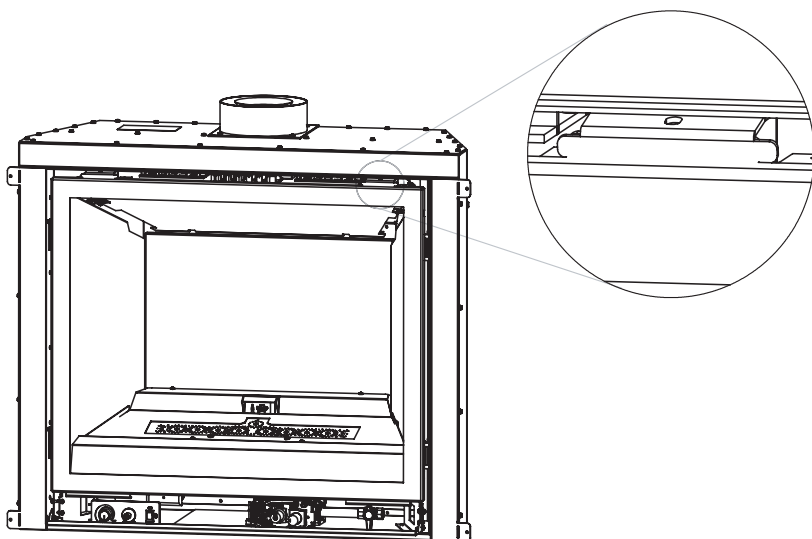


Figure 17. Haute Loquet De Porte

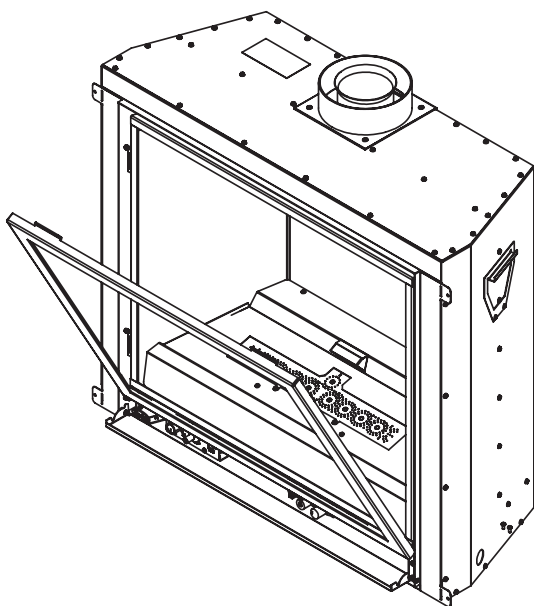


Figure 18. Retenue De Porte Inférieure

La porte doit être enlevé pour le nettoyage et sceduled pour installer le support de verre et d'autres options.

Pour retirer la porte vitrée utiliser vos deux index pour tirer le ressort se enclenche au cours des deux onglets de porte. Une fois la libération pivot la porte et tirez hors de dispositifs de retenue de porte en bas. La porte doit être incliné pour qu'elle se retirer.

Pour remplacer la vitre, tout simplement inverser la procédure ci-dessus.

AVERTISSEMENT: Ne pas toucher ou de tenter d'enlever la porte de verre si le foyer ne est pas complètement froid.

AVERTISSEMENT: Ne jamais utiliser le foyer avec la porte vitrée est enlevée.

ET MAINTENANCE SERVICE

BRÛLEUR REMOVAL:

Le brûleur peut être nécessaire de retirer pour plusieurs raisons, y compris le nettoyage sous la conversion du brûleur ou de carburant. **Procédez uniquement lorsque l'unité a complètement refroidi.**

Étape 1: Enlevez la porte de verre comme indiqué dans l'entretien et le service - Enlèvement porte en verre.

Étape 3: Dévissez le plateau du brûleur à l'aide d'un tournevis T20 puis tournez dans le sens horaire et le sortir de la boîte de venturi (figure 20).

Pour ré-installer le suivi du brûleur étapes 1-3 en sens inverse. Lors de la mise en veilleuse dans l'unité veillez à ne pas déplacer l'obturateur d'air.

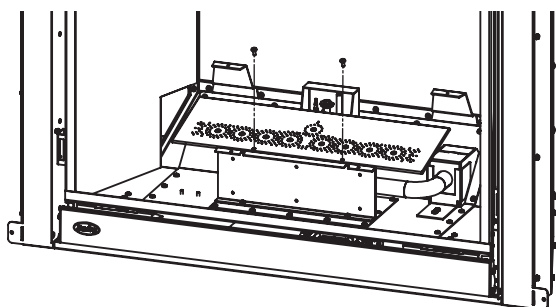


Figure 19. Brûleur Retirer

Étape 2: Retirez le support de verre et la plaque de verre émaillé comme le montre la Figure 18.

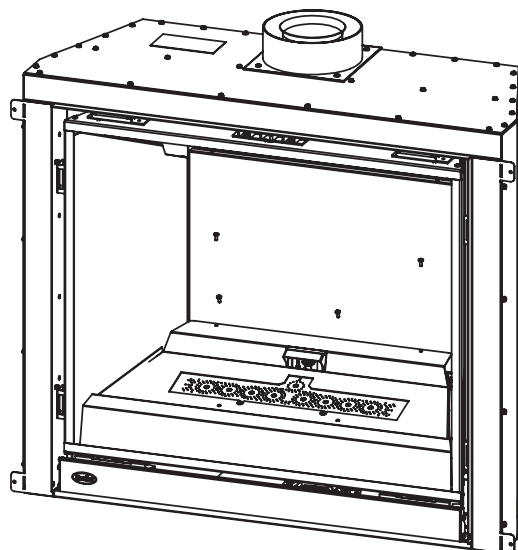


Figure 20. Retirer le plateau du brûleur

ACCÈS DOOR:

Il s'agit d'une porte d'accès dans la partie inférieure de la chambre de combustion qui est utilisé pour l'entretien des composants après que l'unité est installée dans un boîtier de construction. **Procédez uniquement quand l'appareil est complètement refroidi.**

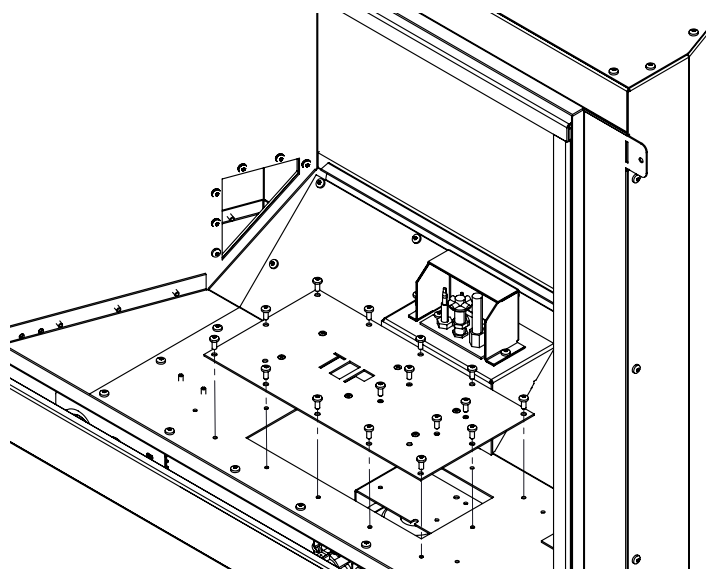


Figure 21. Retrait de la porte d'accès

Étape 1: Retirer le brûleur comme indiqué dans l'Entretien et réparation - Brûleur Retrait.

Étape 2: Retirer la Haute détournement d'air en enlevant (2) T-20 boulons. Retirez la Basse détournement d'air.

Étape 3: Retirer le droit et le brûleur gauche est en enlevant (4) T-20 boulons.

Étape 4: Retirer les (16) T-20 vis de fixation de la porte d'accès, comme illustré sur la figure 21.

Étape 5: Après servicing assembler dans l'ordre inverse et assurez-vous que le joint est encore intacte. Remplacez-les si nécessaire.

ET MAINTENANCE SERVICE

CONVERSION DE CARBURANT:

ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ORGANISME QUALIFIÉ

S'il vous plaît lire et comprendre ces instructions avant d'installer.

Avertissement: Ce kit de conversion doit être installé par une agence de service qualifiée en conformité avec les instructions du fabricant et tous les codes applicables et les exigences de l'autorité compétente. Si les informations contenues dans ces instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie, une explosion ou la production de monoxyde de carbone peut causer des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie. L'agence de service qualifiée est responsable de la bonne installation de ce kit. L'installation n'est pas correcte ou complète tant que le fonctionnement de l'appareil converti est vérifiée comme spécifié dans les instructions du fabricant fournies avec le kit.

Kit Liste des pièces pour tous les modèles Q2 IPI:

- 1 - Orifice (NG - #40 DMS or LP - #55 DMS) comme marqué
- 1 - orifice de veilleuse (NG: 0.2) ou (LP: 0.14)
- 1 - Régulateur pas à pas avec Diaphragme
- 1 - Feuille d'instructions d'installation
- 1 - Étiquette de conversion

Inspectez soigneusement toutes les pièces fournies avec ce kit de conversion. Si des pièces ont été endommagées ou sont manquantes, contactez votre revendeur, distributeur ou la compagnie de messagerie de les remplacer avant de commencer cette installation.

MAINTENANCE ET SERVICE

Installation Kit de Conversion:

1. Eteignez l'appareil en appuyant sur la touche ON / OFF de la télécommande et coupez l'alimentation en gaz à la vanne d'arrêt en amont de l'unité. ATTENTION: L'alimentation en gaz doit être coupée avant de débrancher l'alimentation électrique et avant de procéder à la conversion. Laisser la vanne et de l'unité refroidir à la température ambiante.
2. Retirez la porte de verre comme indiqué dans le Maintenance et service - Enlèvement porte en verre.
3. Retirez délicatement le journal fixer et grille de foyer.
4. Retirer le brûleur comme indiqué dans l'entretien et le service - BRÛLEUR RETRAIT.
5. Convertir la veilleuse injecteur:

- a) À l'aide d'une clé $7/16''$, desserrez la tête pilote dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-la.
- b) Retirez l'orifice existant et remplacez-le par celui fourni dans le kit (Figure 22).
- c) Réinstallez la tête pilote et serrez jusqu'à ce qu'elle soit de nouveau dans la bonne position (Figure 23).



Figure 22. orifice de veilleuse

6. Convertir l'orifice du brûleur:
 - a) Retirez le orifice du brûleur principal avec une douille profonde $1/2''$
 - b) Remplacez l'orifice NG avec le LP orifice. Ne pas trop serrer. Le trou LP orifice sera toujours plus petit que le trou NG.
7. Convertir le robinet de gaz SIT:
 - a) Utilisez un tournevis T-20 pour retirer les deux vis qui maintiennent le régulateur d'asservissement à la vanne de gaz et débrancher le faisceau de câbles de la SFI.
 - b) Retirer la membrane de régulation de caoutchouc qui se trouve entre le régulateur d'asservissement et le corps de vanne. Le nouveau régulateur de servo a déjà installé ce diaphragme.
 - c) Installer le régulateur d'asservissement de LP, avec les nouvelles plus longues T-20 vis fournies dans le kit et connecter le conducteur de la SFI.
8. Réinstallez le brûleur, grille de feu, des bûches, et porte en verre. Reportez-vous également à l'installation secondaire - Fire Grille et bûches installation dans le manuel du propriétaire. Lorsque de la réinstallation du brûleur, veiller à ce que le brûleur de piloter capot et le bouclier relation est similaire à ce qui est montré dans la figure 23.
9. Rebranchez la conduite de gaz principale si elle était débranchée et ouvrir la vanne d'arrêt sur la ligne de gaz à l'unité.
10. Rebranchez le courant électrique à l'unité.
11. Utiliser une petite brosse pour appliquer une solution d'eau chaude savonneuse à tous les raccords de gaz (utiliser une moitié de savon à vaisselle et de l'eau chaude de la moitié). Si une fuite de gaz est présent, bouillonnement se produit. Des fuites de gaz peuvent être réparés à l'aide d'un tuyau fil scellant approuvé ou ruban de téflon approuvé. **NE JAMAIS UTILISER UNE FLAMME LORS DE TESTS DE FUITES.**

MAINTENANCE ET SERVICE

12. Rallumez le pilote et confirmer la flamme couvre correctement le détecteur de flamme (voir figure 21). Si le pilote nécessiter un réglage, tourner la vis de réglage (figure 62, à la page 45) dans le sens horaire pour diminuer ou vers la gauche pour augmenter jusqu'à ce que la bonne flamme est atteint.

13. Relight le brûleur principal dans les deux positions «HI» et «LO» pour vérifier l'allumage du brûleur, le fonctionnement et l'apparence optimale des flammes. Confirmez l'entrée et les pressions multiples sont dans les fourchettes acceptables comme indiqué dans la section Installation initiale - Raccordement gaz de ligne et d'essai. Si la Q1 a été installé à une altitude supérieure à 2000 pieds (610m) il est nécessaire de dé-taux de l'unité en conséquence:

Aux Etats-Unis: L'appareil peut être installé à des altitudes plus élevées. S'il vous plaît se référer à vos directives de l'American Gas Association, qui précisent: l'entrée niveau de la mer nominale de gaz Conçu Appareils installés à des hauteurs au-dessus de 2000 (610 m) pieds doit être réduit de 4% pour chaque 1000 pieds (305 m) d'altitude. Consultez également les autorités locales ou les codes qui ont juridiction dans votre région en ce qui concerne les lignes directrices de taux.

Au Canada: Lorsque l'appareil est installé à une altitude supérieure à 4500 pieds (1372 m), la cote certifié haute altitude devra être réduit au taux de 4% pour chaque tranche de 1000 pieds (305 m).

14 Assurez-vous que l'étiquette de conversion est installé sur ou à proximité de la plaque signalétique pour signifier que l'appareil a été converti en un autre type de carburant.



Figure 23. Corriger Brûleur et veilleuse Bouclier Placement (Q1I Montré mais semblable à Q2I)

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

INTRODUCTION:

Cette section du manuel du propriétaire est à l'usage des seuls des techniciens qualifiés. Placement de Cheminée, foyers, façade, de manteaux, et les terminaisons de ventilation sera couvert, ainsi que le gaz et les systèmes électriques. Il ya plusieurs directives de sécurité d'installation qui doivent être respectées. Se il vous plaît lire attentivement les consignes de sécurité à l'avant de ce manuel.

NOTE: Le Q2GI / Q2GID peut UNIQUEMENT être exécuté comme un évent supérieur; l'évent arrière ne est disponible que pour la Q2GI / Q2GID.

Avertissement: Les dégagements doivent être suffisantes pour permettre l'accès pour l'entretien et le service.

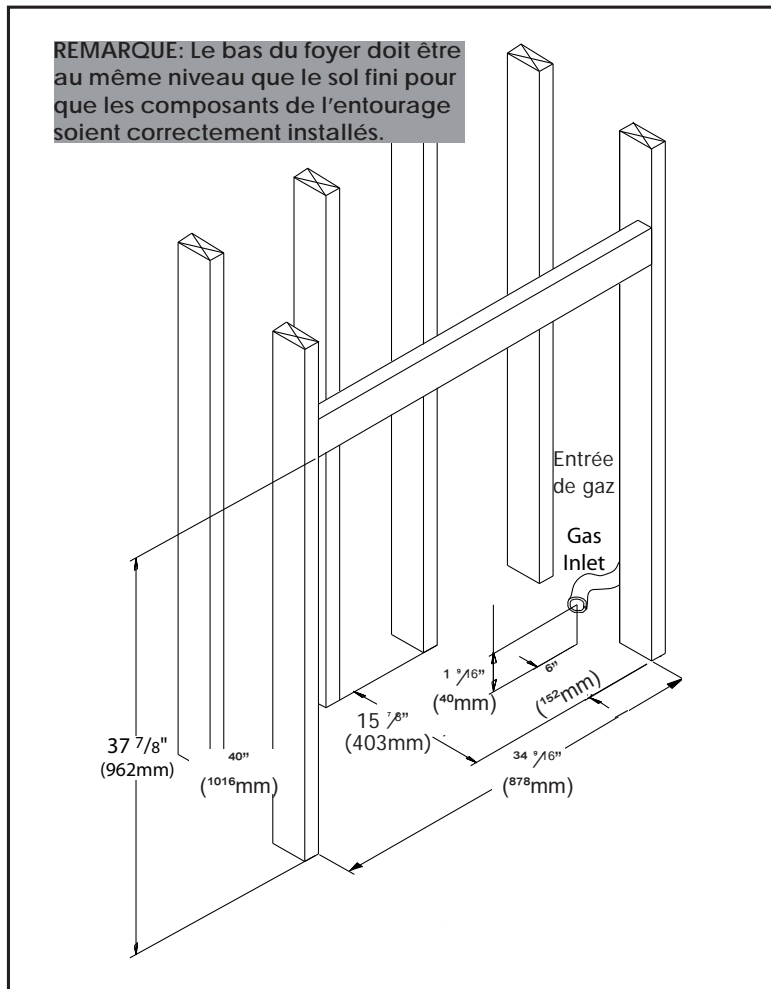


Figure 24. Dimensions pour Encadrements l'unité

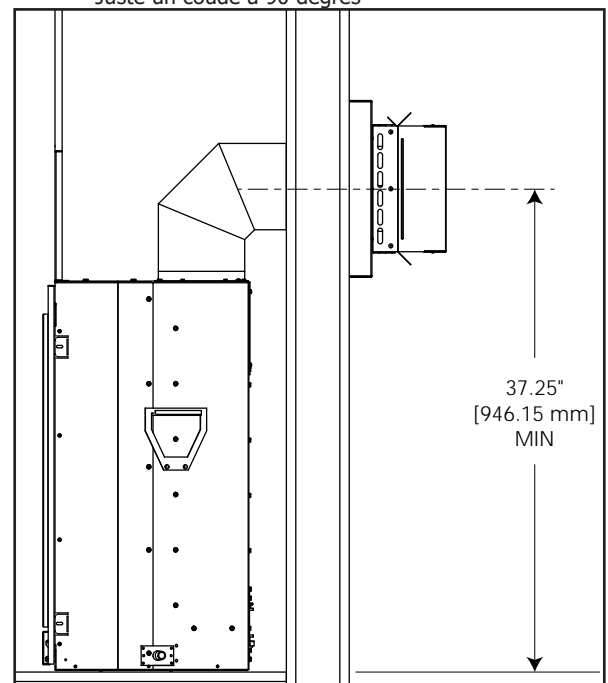
L'emplacement de la cheminée peut être long d'un mur, a soulevé, au niveau du sol, ou dans un coin. Il ya des mesures d'encadrement spécifiques à chaque situation. L'ouverture de base devrait avoir les dimensions indiquées à la Figure 24 Le foyer doit avoir une surface solide et de niveau pour être placé sur. La surface doit être fait de bois ou d'un matériau non-combustible, non tapis.

La conduite de gaz, **3/8"** raccord JIC, devrait être portée à la droite de la cheminée. L'emplacement doit être choisi de sorte que le foyer sera d'au moins **36" (91,4 cm)** de rideaux, portes et autres combustibles. L'ouverture encadrée devrait également être au minimum de **4 5/8" (11,7 cm)** de la paroi perpendiculaire la plus proche (la paroi latérale et le bord de l'ouverture).

Tableau 2. Encadrement Dimensions.

Firebox Encadrement		
Profondeur	15 7/8"	403mm
Largeur	34 9/16"	878mm
Hauteur - Vent Arrière	-	-
Hauteur - Vent Arrière	*48" +	1219mm
D'entrée du Gaz (Distance de L'avant)	6"	152mm
D'entrée du Gaz (Hauteur)	1 9/16"	40mm

* Juste un coude à 90 degrés



INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

COIN INSTALLATION:

Les dimensions de l'installation d'une cheminée dans le coin d'une pièce sont donnés dans les figure 25. Se reporter à "Installation initiale - Co-Axial admissible Configurations Vent" pour des longueurs de tuyaux admissibles.

Ne pas interférer avec l'intégrité structurelle des murs.

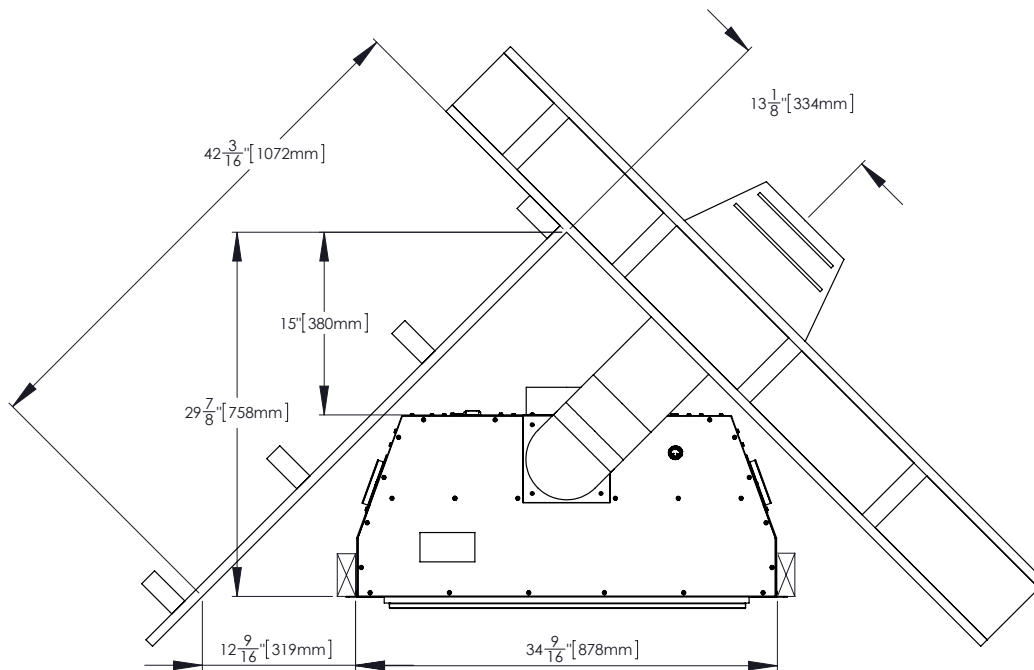


Figure 25. Dimensions pour une installation en coin

MANTLE ET NON-COMBUSTIBLES LES DÉGAGEMENTS:

Lors de l'installation du Q2G comme un foyer à dégagement zéro les jeux et bons matériaux doivent être utilisés :

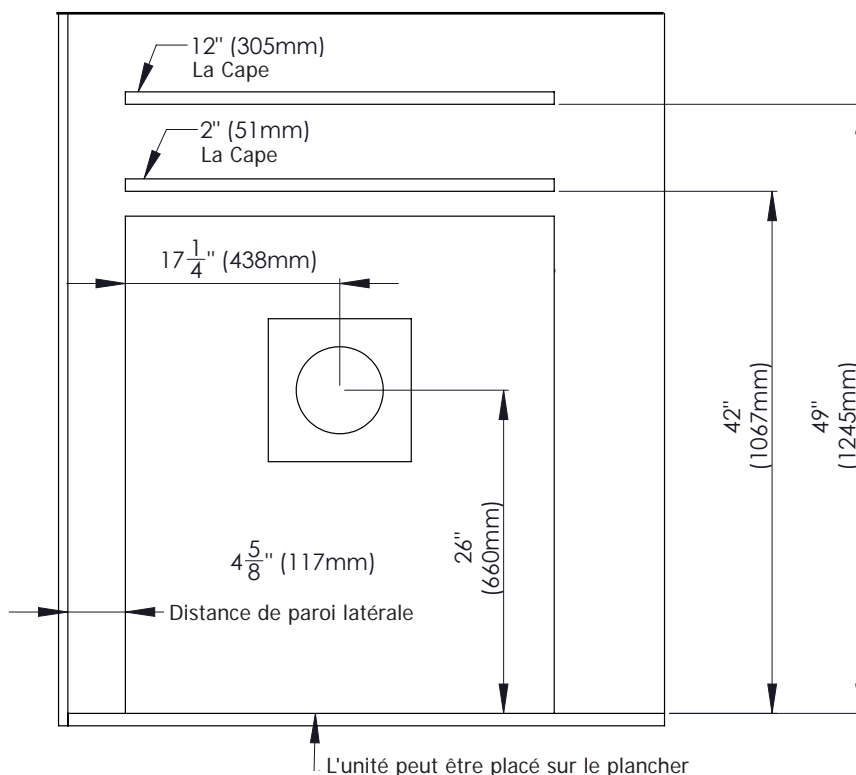


Figure 26. Dégagements aux matériaux combustibles

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

Lors de l'installation de la Q2GI / Q2GID comme un foyer à dégagement zéro les jeux et bons matériaux doivent être utilisés:

AU-DESSUS DE L'UNITÉ: Un minimum de **10 "** de matériau de parement non combustible, avec un R-Value pas moins de 0,26, doivent être utilisés au-dessus de l'unité (en face de la plaque de charpente en acier inclus).

EN AVANT DE L'APPAREIL: Le Q2GI / Q2GID peut être placé sur le sol si désiré mais il est recommandé qu'il soit soulevé a least un pouce ou plus pour plus de matériaux Sensitive de chaleur tels que les tapis ou de linoléum.

ADJACENT / FLANC: Il doit y avoir une distance minimale de **4 5/8 " (117mm)** à partir du côté de l'armoire de Q2GI / Q2GID à une paroi adjacente composée d'un matériau combustible (voir figure 26).

MANTEAU: Il n'est pas nécessaire d'installer un manteau, mais si on le souhaite, les lignes directrices comme le montre la Figure 27.

dégagement minimal du manteau

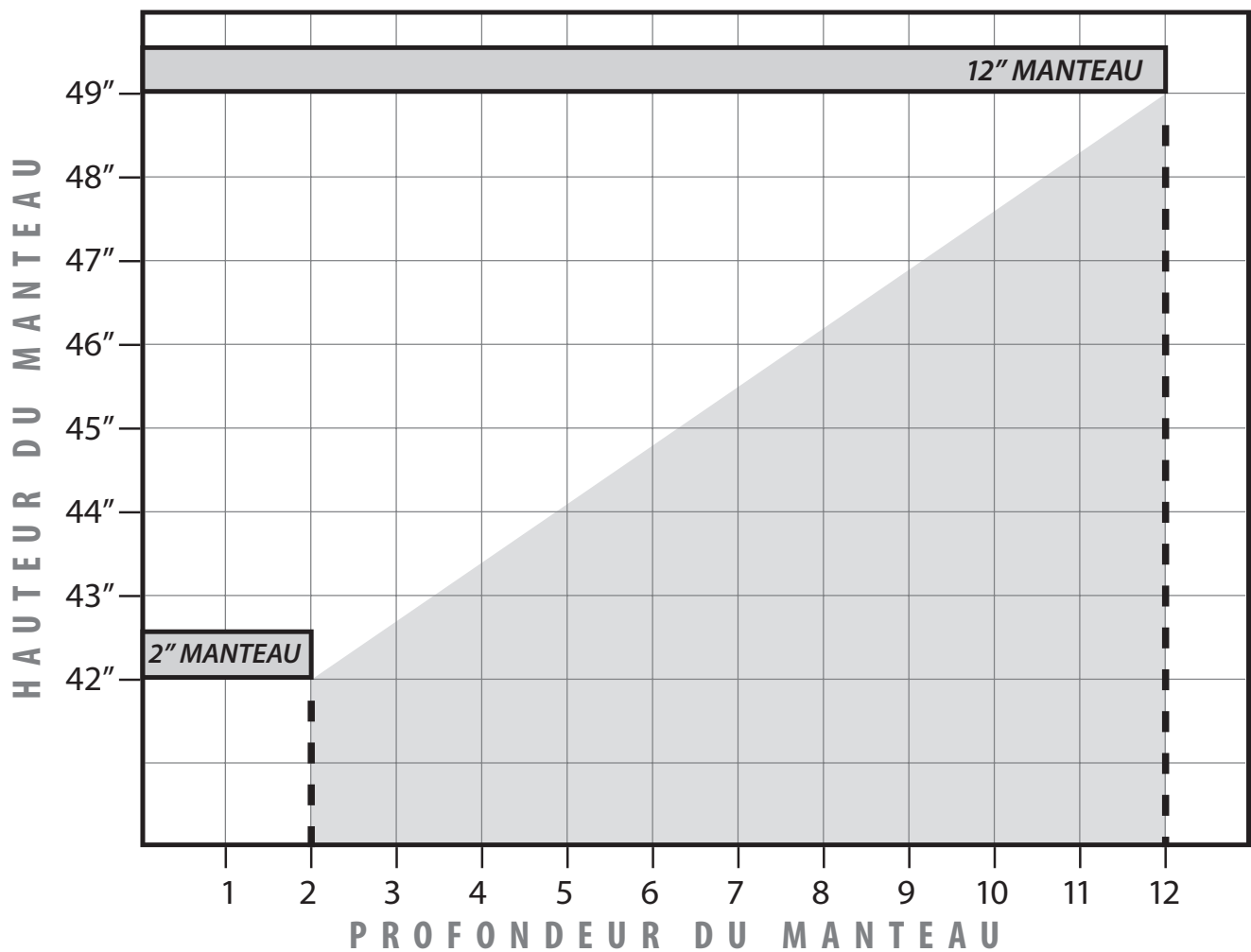


Figure 27. Dégagements Manteau

Remarque: Les dimensions de la hauteur du manteau sont basées à partir du bas de l'appareil.

INITIAL INSTALLATION

QUALIFIED INSTALLERS ONLY

ÉVÉNEMENT DIRECT:

AVERTISSEMENT: Cet appareil a été conçu pour aspirer l'air de la chambre pour la circulation de la chaleur à partir du bas de l'appareil, et sur la partie supérieure avant. **Bloquer ou de modifier ces ouvertures en aucune manière peut créer des situations dangereuses.**

La longueur de l'événement de la Q2L doit être comprise entre **6 "(150 mm)** et **40 '(12,2 m)**. Ce modèle est évacué avec le co-axial **4 "admission, 6 5/8"** aluminium d'échappement ou en acier inoxydable approuvé conduits rigides conduisant à un plafond vertical ou horizontal résiliation. Ce modèle peut également être utilisé avec de l'aluminium ou de l'acier inoxydable un conduit flexible. La buse de ce modèle s'adapte à l'intérieur d'un standard de **4 "x 6 5/8"** vent et doivent être soit correctement verrouillé ou fixé avec trois vis directement sur la buse d'événement.

Contrôlez régulièrement que les événements sont libres. Assurez-vous également que tous les tuyaux de ventilation directe ont été correctement scellé et installé après l'inspection ou le nettoyage de routine. La prise d'air et les tuyaux d'échappement doivent être installés dans les emplacements corrects sur le haut de la Q2L.

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

VENT RESTRICTIONS DE CESSATION D'EMPLOI:

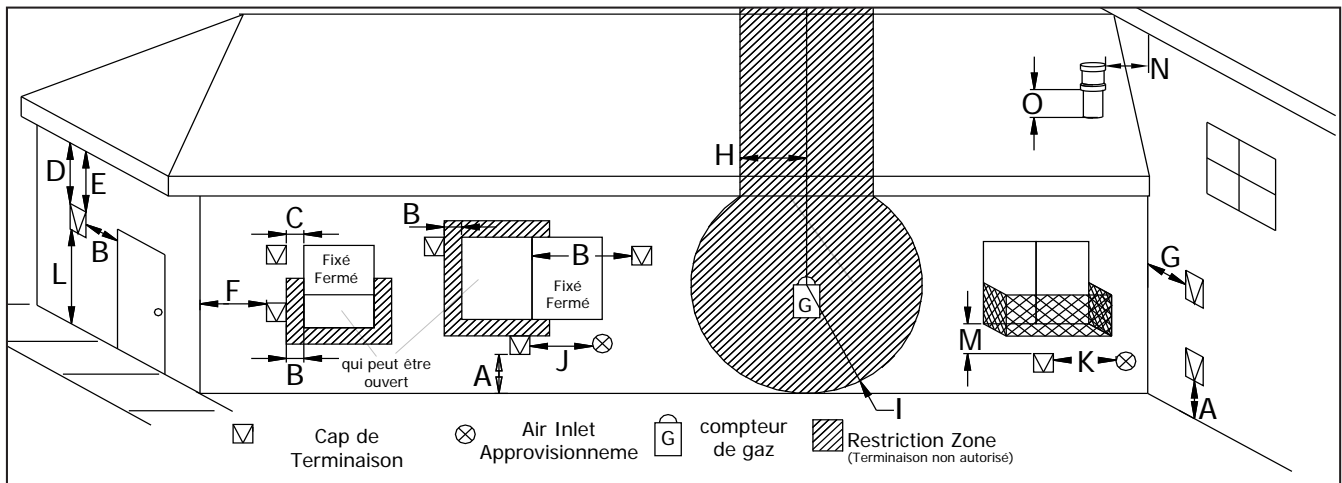


Figure 28. Vent Restrictions de Cessation D'emploi, se reporter au Tableau 3

Tableau 3: Dégagements de Fin de Contrat

Lettre	Installation Canadienne ¹	États-Unis Installation ²	Description
A	12 in (30 cm)		Dégagement au-dessus de qualité, véranda, galerie, terrasse ou balcon.
B	12 in (30 cm)	9 in (23 cm)	Dégagement de fenêtre ou une porte qui peut être ouverte.
C	12 in (30 cm)*		Dégagement de fenêtre fermée en permanence (pour éviter la condensation).
D	24 in (60 cm)*		Dégagement vertical d'un soffite ventilé situé au-dessus de la borne, à une distance horizontale de 2 pieds (60 cm) de la ligne centrale de la borne.
E	18 in (45 cm)*		Dégagement aux soffites non aérés.
F	12 in (30 cm)*		Dégagement au coin extérieur.
G	12 in (30 cm)*		Dégagement au coin intérieur.
H	3 ft (91 cm) au sein d'une hauteur de 15 ft (4.5 m) au-dessus du compteur / régulateur	3 ft (91 cm) au sein d'une hauteur de 15 ft (4.5 m) au-dessus du compteur / régulateur*	Dégagement de chaque côté de la ligne médiane se prolongeant au-dessus de compteur / régulateur.
I	3 ft (91 cm)	3 ft (91 cm)*	Jeu radial autour évent du régulateur de service.
J	12 in (30 cm)	9 in (23 cm)	Dégagement d'une prise d'air non mécanique au bâtiment, ou l'entrée d'air de combustion de tout autre appareil.
K	6 ft (1.83 m)	3 ft (91 cm) above if within 10 ft (3 m) horizontally	Dégagement d'une prise d'air mécanique.
L	7 ft (2.13 m) [†]	7 ft (2.13 m) [†]	Dégagement au-dessus d'un trottoir ou d'une allée pavée, situés sur le domaine public.
M	12 in / 30 cm ⁺	12 in / 30 cm ⁺	Dégagement sous véranda, galerie, terrasse ou balcon.
N	12 in (30 cm)*		Dégagement horizontalement sur n'importe quelle surface (comme un mur extérieur) pour les terminaisons verticales.
O	12 in (30 cm)		Dégagement au-dessus la ligne de toit pour les terminaisons verticales.

¹ Conformément à la B149 de la CSA en cours, le gaz naturel et le Code d'installation du propane.

² Conformément à la norme ANSI Z223.1 NFPA 54, National Fuel Gas Code.

* Ces chiffres ne sont que des estimations.

[†] Une évacuation ne doit pas se terminer directement au-dessus d'un trottoir ou d'une allée pavée située entre deux habitations unifamiliales et deux habitations.

⁺ Autorisé seulement si la véranda, galerie, terrasse ou balcon est entièrement ouvert sur un minimum de deux côtés sous le plancher.

Les dégagements sont en conformité avec les codes d'installation locaux et les exigences du fournisseur de gaz.

NOTE: Évacuation bornes ne doivent pas être encastrés dans les murs ou les parements.

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

DÉGAGEMENT DE LA VENTILATION:

A **1 "(25 mm)** de combustibles doit être maintenu dans un tuyau d'évacuation vertical. Autour d'un tuyau d'évacuation horizontal, le dégagement aux matériaux combustibles doit être de **2 "(51 mm)** au-dessus et **1 1/2" (38 mm)** sur les côtés et le fond. Lorsque des matériaux combustibles sont directement au-dessus d'un coude à 90 °, **3 "(76 mm)** d'espace sont nécessaires.

Tableau 4. Dégagements Minimum Tuyaux

	Tuyau Vertical à Parois Latérales	Tuyau Horizontal Sur les Côtés et le Bas de	Dessus d'un Coude Au-dessus de L'unité	Dessus d'un Coude Non-Dessus de L'unité	Dessus de L'horizontale du Tuyau D'évent	Cadre de Mur 8 "(203mm) ou Moins
Hard Pipe	1" (25.4 mm)	1 1/2" (38.1 mm)	3" (76.2 mm)	3" (76.2 mm)	2" (51 mm)	10"x10" (25x25cm)

A 10 "(254 mm) x 10" (254 mm) cadre (voir figure 29) assurera le soutien nécessaire et l'espacement pour le tuyau d'évacuation car il passe à travers le mur. Installations au Canada exigent que la bague murale être utilisé pour passer à travers les murs et les plafonds. Toutes les barrières d'étanchéité et de vapeur doivent se conformer aux codes du bâtiment locaux.

La configuration des tuyaux de ventilation dépend de l'emplacement des murs, plafonds et montants. Cependant, les tuyaux ne peuvent pas être de longueur arbitraire et l'agencement. Parce que la longueur des sections verticales et horizontales affecte considérablement l'efficacité de la combustion de la cheminée, certaines lignes directrices ont été mises en **INSTALLATION INITIALE - ADMISSIBLE CO-AXIAL VENT CONFIGURATIONS**. Les sorties de cheminées ne peuvent pas être encadrées dans un mur ou le revêtement.

AVERTISSEMENT: Cet appareil au gaz ne doit pas être raccordé à un conduit de cheminée desservant un des appareils solides combustion séparées.

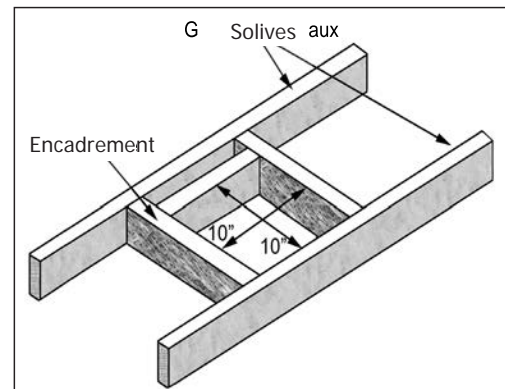


Figure 29. Vent Encadrement Pour mur ou au Plafond

PIÈCES D'ÉVACUATION APPROUVÉS:

Table 5: Fabricants d'évents approuvés

fabricant	marque	taille nominale
ICC	EXCELDirect	4" x 6 5/8"
M&G Dura-Vent	Direct Vent Pro	4" x 6 5/8"
Selkirk	DIRECT-TEMP	4" x 6 5/8"
Amerivent	DIRECT-VENT	4" x 6 5/8"
Metal-Fab Inc.	Sure-Seal	4" x 6 1/2"

Ce foyer a été testé et certifié pour une utilisation avec les marques de ventilation répertoriées ci-dessus dans le tableau 5. Reportez-vous au tableau 6 ci-dessous pour les numéros de pièces des pièces couramment utilisées pour les deux systèmes de ventilation. Pour plus de pièces de ventilation, veuillez visiter le site Web des fabricants respectifs.

AVERTISSEMENT: Ne mélangez pas des pièces provenant de systèmes de fabricants d'évents différents.

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

EXCEPTION À L'AVERTISSEMENT: Ce produit a été évalué par Intertek pour l'utilisation d'un collier de départ DirectVent Pro en conjonction avec les marques de ventilation répertoriées dans le tableau 6. L'utilisation de ces systèmes avec le collier de démarrage DirectVent Pro est jugée acceptable et n'affecte pas la liste Intertek de l'appareil.

Tableau 6: Vent références (Doit indiquer si galvanisé ou noir voulait, numéros de pièces).

Évacuation directe GS	Direct-Temp	Secure Vent	Ameri évacuation directe	Description
908	4DT-6	SV4L6		6" longueur de tuyau
			4D7	7" longueur de tuyau
907	4DT-9			9" longueur de tuyau
906	4DT-12	SV4L12	4D12	12" longueur de tuyau
904	4DT-24	SV4L24	4D2	24" longueur de tuyau
903	4DT-36	SV4L36	4D3	36" longueur de tuyau
902	4DT-48	SV4L48	4D4	48" longueur de tuyau
945	4DT-EL45	SV4EBR45	4D45B	45° coude, noir
990	4DT-EL90	SV4EBR90	4D90B	90° coude, noir
950	4DT-VS	SV4VS		Les parements de vinyle impasse / bouclier
942	4DT-WT	SV4RSN	4DWT	Cosse de mur
953	4DT-SC	SV4FC	4DSC	collier tempête
963	4DT-FS	SV4BF	4DFSP	Arrêt de Feu
988	4DT-WS/B	SV4BM	4DWS	Sangle de mur / support / bande
970	4DT-HKA	SV0SHK	4DHTK1	Kit de terminaison horizontale (SD: Kit de base, SEL: Kit A, SC: Standard Kit)
911				11 "à 14 5/8" tube, réglable
	4DT-AJ		4D12A	4 "à 10" tube, réglable
		SV4LA12		1 1/2 "à 12" tube, réglable
943	4DT-AF6		4DF	Clignotant, 0/12 au 6/12 pente du toit
943S	4DT-AF12		4DF12	Clignotant, 7/12-12/12 pente du toit
943F		SV4F		clignotant plat
991	4DT-HVC			Haute vent terminaison verticale
985	4DT-HHC			Vents sortie horizontale
978	4DT-VKC	SV0FAK	4DVTK	Kit de terminaison verticale
971	4DT-HKB	SV0SHK2	4DHTK2	Kit de terminaison horizontale (SD: Kit A, SEL: Kit B, SC: Kit)
46DVA-KCA				Chimney Conversion Kit A (USA Only)
46DVA-KCA				Chimney Conversion Kit B (USA Only)
46DVA-KCA				Chimney Conversion Kit C (USA Only)

Lors de l'utilisation de Metal-Fab Sure Seal, un adaptateur d'appareil Duravent, pièce #4DDA, est requis

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

ADMISSIBLES CO-AXIAL ÉVENT CONFIGURATIONS:

Les figures 30 montre la gamme des accessoires de ventilation pour les configurations haut ventilés en utilisant uniquement les terminaisons verticales ou horizontales; toute disposition qui reste dans la zone ombrée est acceptable. Ayant le plus petit nombre de coudes est idéal car ils ont tendance à perturber la circulation d'air. Utilisation 45° coudes est préférable à l'utilisation 90° coudes. En outre, un système de ventilation plus courte fonctionnera mieux qu'un long. La longueur totale du conduit d'évacuation

horizontal ne doit pas dépasser 20 pieds (6,1 m) et la longueur totale du conduit ne peut pas dépasser 40 pieds (12,2 m). Toute combinaison de montée et la course peut être utilisé tant qu'il fixe dans la zone ombrée (un total de deux (2) 90° coudes ou quatre (4) 45° coudes peuvent être utilisés. Outre ce qui est montré, si un 90° coude est utilisé dans le plan horizontal, 3 pieds (91,4 cm) doivent être soustraits du parcours horizontal permis (pour chaque coude 45°, 1 1/2 pieds doivent être soustraits).

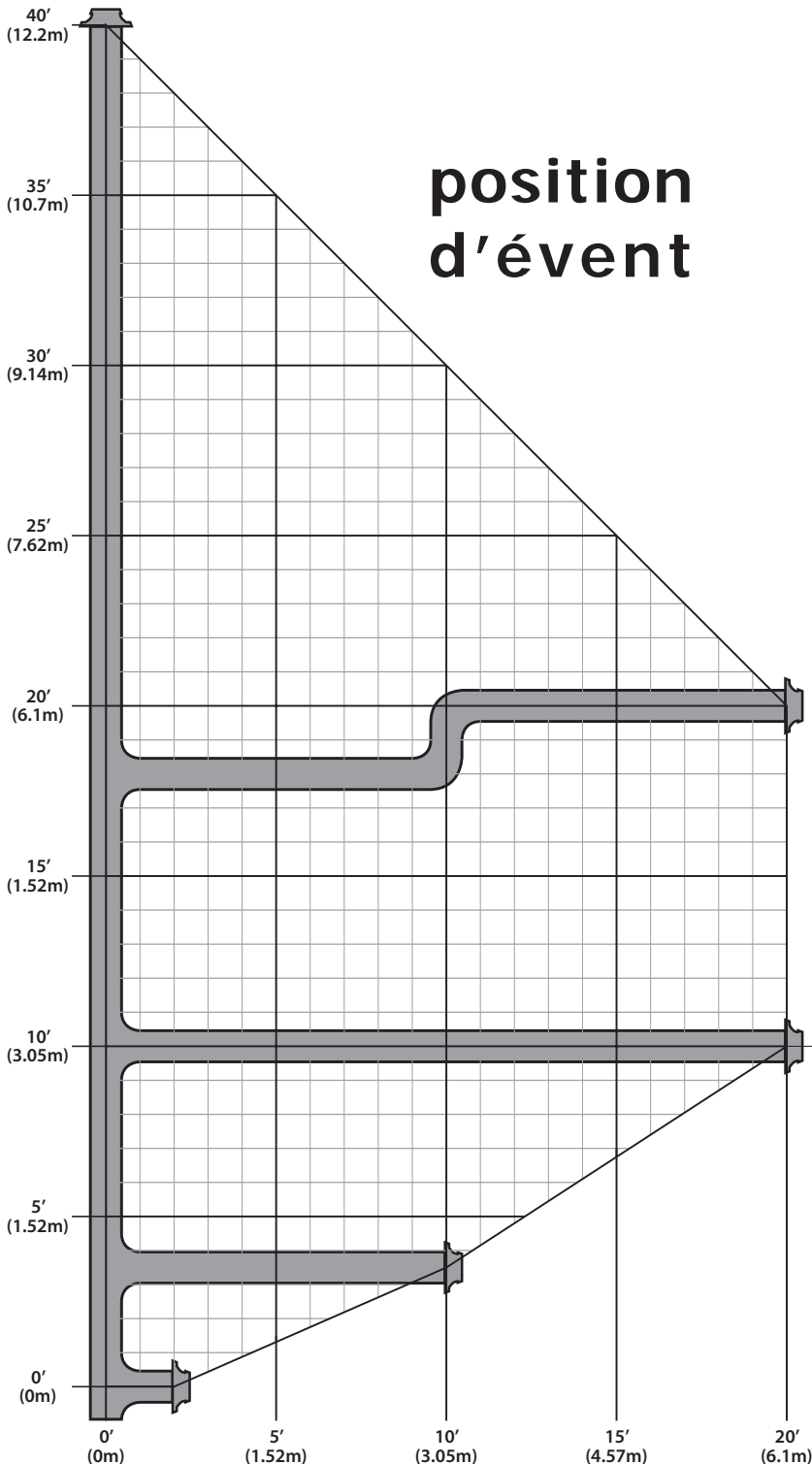


Figure 30. Configuration de l'évacuation possibles pour évacuation sur le dessus seulement. Vertical et terminaisons horizontales

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

SORTIE HORIZONTALE:

NOTES:

1. Tuyaux horizontaux ne doivent pas être au niveau. Pour chaque 12 "(305 mm) de Voyage horizontale (loin de la cuisinière), il devrait y avoir au moins ¼" (6,4 mm) de Voyage vertical. Ne laissez jamais l'évent à courir vers le bas, car cela pourrait causer des températures élevées ou même présenter la possibilité d'un incendie.

2. L'extérieur de la terminaison de ventilation horizontale ne doit pas être bloqué ou obstrué.

3. Si la terminaison de ventilation n'est pas attaché à bois, les quatre vis à bois fournies doivent être remplacées par des attaches matérielles appropriées.

4. Pour les bâtiments avec revêtement de vinyle, un bras de fer de vinyle doit être installé entre le capuchon de l'évent et le mur extérieur. Fixez le bras de fer de bardage en vinyle à la fin horizontale. Notez que les boulons de terminaison dans la partie plate de l'impasse, offrant un espace d'air entre le mur et la terminaison de ventilation. L'espace d'air empêche la chaleur excessive peut faire fondre le revêtement de vinyle.

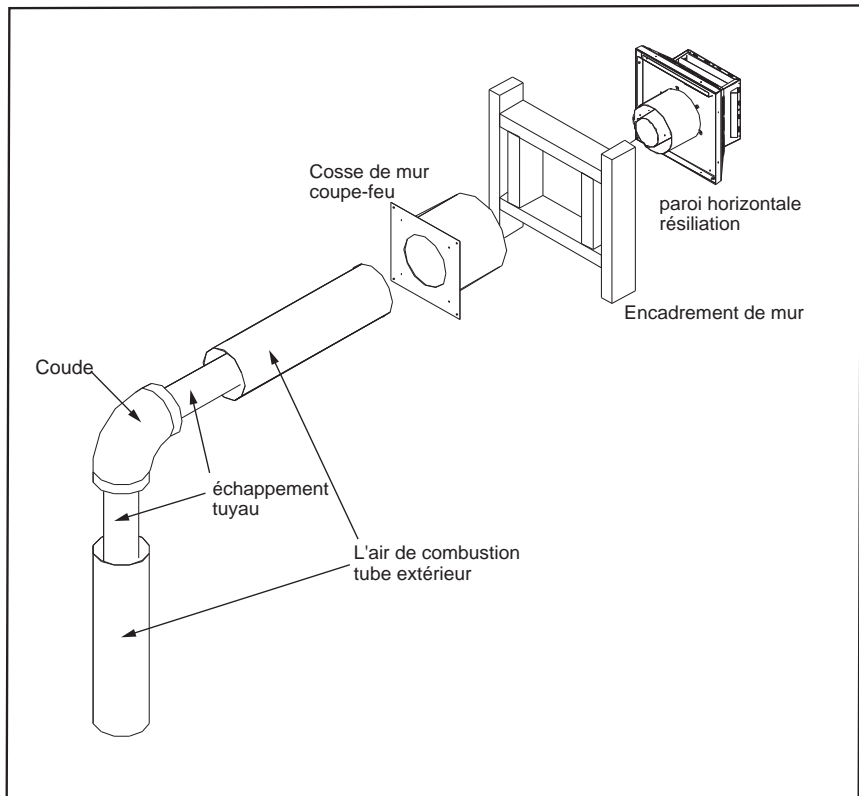


Figure 31 Vent Horizontal Résilience

5. Tuyaux horizontaux doivent être pris en charge tous les **3 '(914 mm)**. Tous sangle tour de plombier suffira.

6. Lors de l'exécution tuyau horizontal, dégagements aux matériaux combustibles doivent être maintenus **1 ½" (38 mm)** côtés, **1 ½" (38 mm)** de fond, et **2 "(51 mm)** en haut.

Étape 1. Réglez le foyer à l'endroit désiré. Vous devez vérifier que les montants du mur seront de la manière lorsque le système de ventilation est fixé. Si tel est le cas, l'emplacement de la cheminée peut être ajustée ou la ventilation peut être compensée.

Étape 2. Tronçons directs de tuyaux d'évacuation sont conçus avec des connexions à verrouillage rotatif. Ajustez à sec la combinaison souhaitée de tuyaux et des coudes à l'adaptateur de l'appareil.

Étape 3. Avec le tuyau dans la position correcte et attaché à la cheminée, marquez le mur pour un **10 "(25,4 cm) x 10" (25,4 cm)** trou carré (voir Figure 31). Le centre du trou doit correspondre à la ligne de centre du tube horizontal. Coupez et encadrez le trou dans le mur extérieur où l'évent sera résilié. Si la paroi étant traversée est fait d'un matériau non-combustible (par exemple en maçonnerie ou en béton) a **(17,8 cm)** trou **7 "**est acceptable.

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

Étape 4. Avec le trou maintenant encadrée, le coupe-feu mural installé, et le tuyau s'étendant dans le mur, passez à l'extérieur. Fixez la fin de la canalisation à l'aide RTV et Mil-Pac ou Rutland n ° 78 Poêle et Ciment Joint pour sceller les joints. Le tuyau doit se prolonger dans le bouchon de ventilation à au moins **1 ¼ " (3,2 cm)**. Fixer la liaison entre le capuchon d'évent et le conduit en attachant les deux (2) des sangles de tôle, qui s'étendent à partir de l'ensemble de capuchon d'évent à la paroi extérieure du conduit de ventilation. Pliez la portion restante de la sangle vers le capuchon de l'évent. Sécurité Secure Vent utilise un capuchon de verrouillage par rotation.

Étape 5. Placez la terminaison de ventilation horizontale au centre de la **10 "(25,4 cm)** trou carré et fixer au mur extérieur avec les quatre vis fournies. La flèche sur la terminaison de ventilation doit être orientée vers le haut. Appliquez un cordon de mastic non durcissant sur les bords de la coupelle, de faire un joint avec le mur. S'assurer que les dégagements aux matériaux combustibles ont été maintenus.

SORTIE VERTICALE:

Étape 1. Consultez les instructions pour les dégagements nécessaires (espaces aériens) aux matériaux combustibles en passant à travers les plafonds, les murs, les toits, les enceintes, les greniers, ou d'autres surfaces combustibles à proximité. Ne pas remplir cet espace vide de matériau isolant.

Étape 2. Réglez l'appareil au gaz à l'endroit désiré. Déposez un fil à plomb du plafond de la position de la sortie de l'appareil de combustion, et marquer l'endroit où le conduit traversera le plafond. Percez un petit trou à cet endroit. Ensuite, laissez tomber un fil à plomb du toit au dessus du trou percé dans le plafond, marquer l'endroit où le conduit traversera le toit. Déterminer si les solives de plafond, les chevrons de toit ou tout autre encadrement seront obstruer le système de ventilation. Vous pouvez déplacer l'appareil, ou de compenser, pour éviter de couper les membres de support de charge.

Étape 3. Pour installer la ronde boîte de support / coupe-feu mural sur un plafond plat, couper un **10 "(25,4 cm)** trou carré dans le plafond, centrée dans le trou percé à l'étape 2 Cadrez le trou comme indiqué sur la Figure 32.

Étape 4. Assembler les longueurs souhaitées de tuyau noir et les coudes nécessaires pour atteindre de l'adaptateur de l'appareil à travers la boîte de support ronde. S'assurer que tous les raccords de tuyaux et coudes sont dans leur position complètement tourner sans littoral.

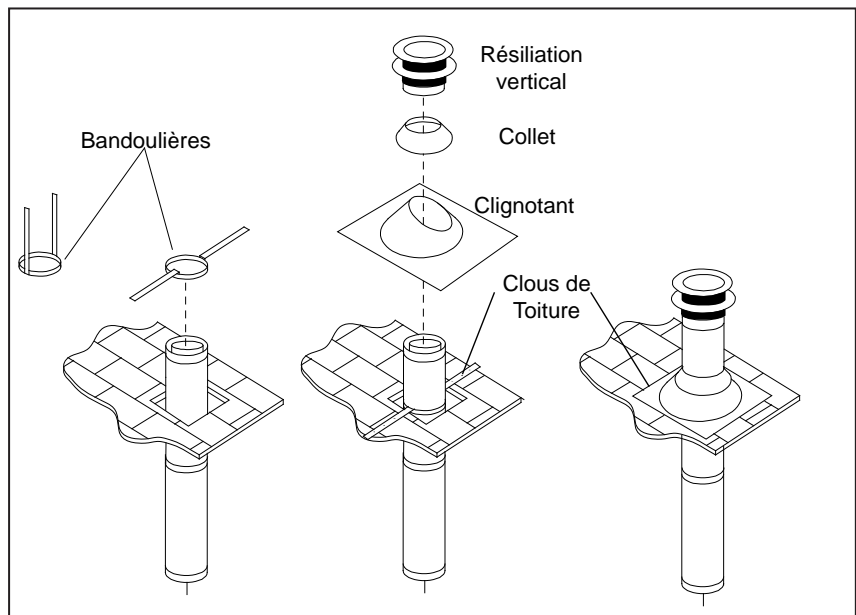


Figure 32. Terminaison de Ventilation Verticale

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

- Étape 5.** Ventilation verticale Cut trou dans le toit, centré sur le petit trou placé dans le toit de l'étape 2 Le trou doit être de taille suffisante pour satisfaire aux exigences minimales pour des matériaux combustibles, comme spécifié. Continuer à monter longueurs de tuyaux et les coudes nécessaires pour atteindre à partir de la boîte de support de plafond à travers la ligne de toit. Tuyaux et des coudes galvanisé peuvent être utilisés dans le grenier, ainsi qu'au-dessus de la ligne de toit. La finition galvanisé est souhaitable au-dessus de la ligne de toit, en raison de la résistance à la corrosion plus élevée.
- Étape 6.** Une fois les sections de tuyaux ont été rejoints, et courir à travers le trou dans le toit, glisser une sangle de coude sur les sections exposées, plier les bretelles de soutien extérieur, et pousser la sangle du coude jusqu'au niveau du toit, comme le montre la Figure 25. serrer la pince autour de la section de tuyau. Utilisez un niveau pour s'assurer que le tuyau est vraiment verticale. Avec des clous, attacher les sangles de soutien sur le toit. Sceller les trous des clous têtes avec du mastic non durcissant. Couper l'excès de longueur des sangles de support qui s'étendent au-delà du bord du solin.
- Étape 7.** Glissez le solin sur les sections de tuyau en saillie à travers le toit. Fixez la base du solin au toit avec des clous de toiture. Utilisez un produit d'étanchéité non durcissant entre le bord amont de la solin et le toit. Assurer le matériau de couverture chevauche le bord supérieur du solin. Vérifiez que vous disposez d'au moins la distance minimale aux matériaux combustibles à la ligne de toit.
- Étape 8.** Continuez à ajouter des sections de tuyaux jusqu'à la hauteur de la coupelle répond aux exigences minimales du code. Reportez-vous à la figure 33 et tableau 7 Notez que plus la pente du toit, la hauteur de l'évent doit être augmentée. Dans des conditions de vent élevées, la proximité d'arbres, lignes de toitures adjacentes, les toits en pente abrupte et d'autres facteurs similaires peuvent entraîner un mauvais projet, ou vers le bas de rédaction. Dans ces cas, l'augmentation de la hauteur d'évent peut résoudre le problème.
- Étape 9.** Glissez le collet sur le tuyau, et le pousser vers le haut de la solin comme le montre la figure 25 Utilisez le durcissement non étanchéité autour du joint entre le tuyau et le collet.
- Étape 10.** Tournez-verrouiller le capuchon de l'évent.

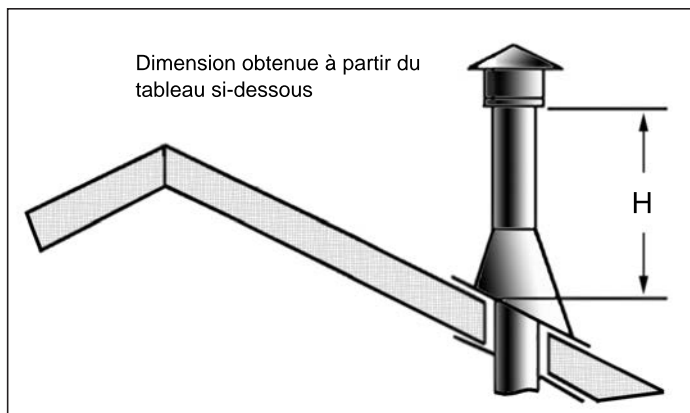


Figure 33: Hauteur de Terminaison Verticale;
Tableau de Référence 7

Table 7: Minimum 'H' pour Figure 33.

Pente de la Toiture	Minimum Hauteur (H)	
	Pieds	Mètres
Plat to 7/12	1	0.3
Sur 7/12 to 8/12	1.5	0.46
Sur 8/12 to 9/12	2	0.61
Sur 9/12 to 10/12	2.5	0.76
Sur 10/12 to 11/12	3.25	0.99
Sur 11/12 to 12/12	4	1.22
Sur 12/12 to 14/12	5	1.52
Sur 14/12 to 16/12	6	1.83
Sur 16/12 to 18/12	7	2.13
Sur 18/12 to 20/12	7.5	2.29
Sur 20/12 to 21/12	8	2.44

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

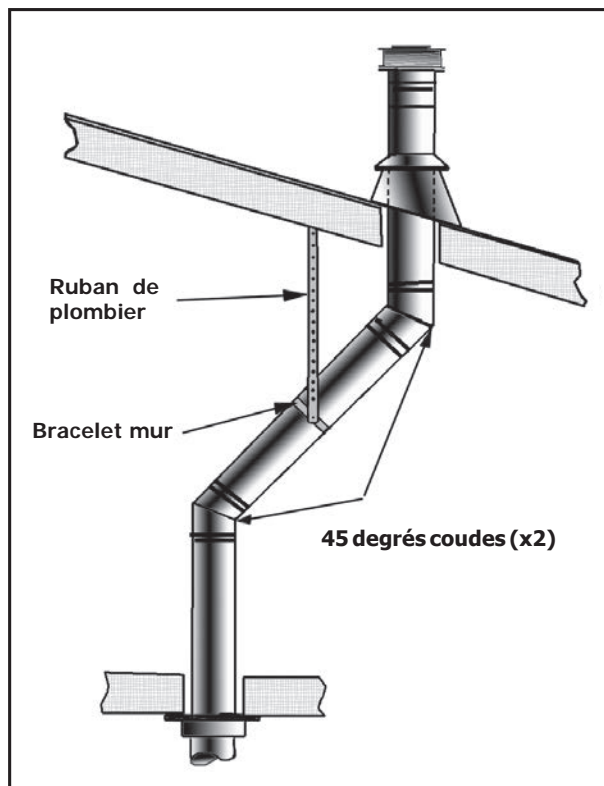


Figure 34: L'utilisation de Ferrures de Fixation Murales

- (4) Toutes les zones occupées au-dessus du premier étage, y compris placards et espaces de rangement, dont l'évent vertical passe à travers, doivent être joints. L'enceinte peut être encadrée et feuillée secoué avec des matériaux de construction standard. Cependant consulter l'appareil aux instructions du fabricant de l'installation pour le jeu minimum admissible entre l'extérieur du conduit d'évacuation, et les surfaces combustibles de l'enceinte. Ne remplissez pas les espaces d'air requis avec isolation.

NOTES:

- (1) Si un décalage est nécessaire dans le grenier pour éviter les obstacles, il est important de soutenir le tuyau de ventilation tous les **3 '(914 mm)**, afin d'éviter un stress excessif sur les coudes, et la séparation possible. Sangles muraux sont disponibles à cet effet (voir la figure 34).
- (2) Chaque fois que possible, utilisez coudes à 45 ° degrés au lieu de coudes à 90 ° degrés. Le coude à 45 ° degrés offre moins de restriction à l'écoulement des gaz de combustion et de l'air d'admission.
- (3) For multi story installations; a ceiling firestop is required at the second floor, and Any Subsequent floors (see Figure 28). The opening Should Be framed to **10 "(254 mm) x 10" (254 mm)** inside dimensions, in the Sami Manner as shown in Figure 28.

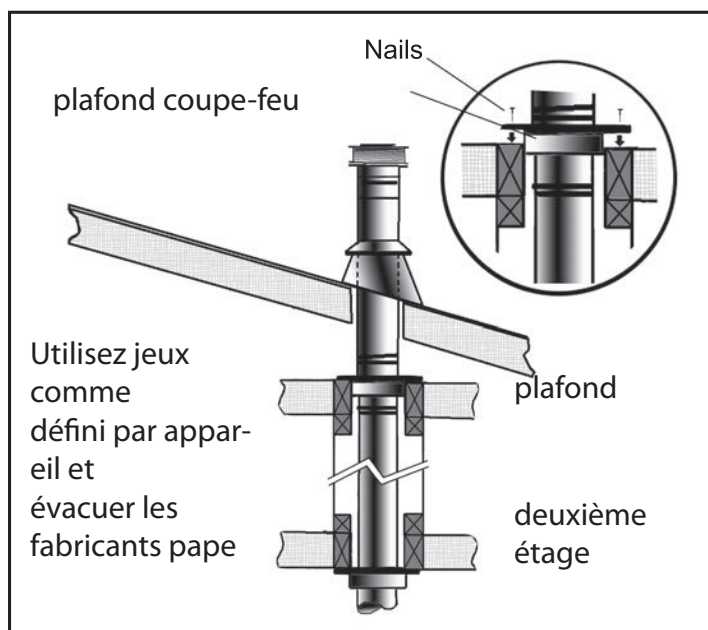


Figure 35: Multi-Story Tuyau de Ventilation Installation

INITIALE INSTALLATION

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

CONNEXION RÉSEAU DE GAZ ET ESSAIS:

ATTENTION: Seules les personnes autorisées à travailler avec la tuyauterie de gaz peuvent faire les raccordements de gaz nécessaires à cet appareil. GAS LINE CONNECTION

- Cette poêle est équipé d'un tuyau souple certifié situé sur le côté droit de l'unité se terminant par un "raccord JIC femelle 8.3. Consultez vos codes d'autorités locales ou CAN / CGA B 149 (1 ou 2) Code d'installation au Canada, ou dans les installations de gaz États-Unis suivent soit les codes locaux ou l'édition actuelle du National Fuel Gas Code ANSI Z223.1.
- Le taux d'efficacité de cet appareil est un produit taux de rendement thermique déterminé en conditions de fonctionnement continu, et fut déterminé indépendamment de tout système installé.

L'appareil et ses vannes d'arrêt doivent être débranchés de la tuyauterie d'alimentation en gaz pendant tout test de pression où la pression est supérieure à ½ PSIG (3,45 kPa) ou dommages se produira à la vanne.

L'appareil doit être isolé du système de tuyauterie d'alimentation en gaz en fermant son robinet d'arrêt manuel individuel durant tout test de pression du système de tuyauterie d'alimentation en gaz à des pressions égales ou inférieures à ½ psi (3,45 kPa).

Toujours vérifier s'il ya des fuites de gaz avec une solution d'eau et du savon après avoir complété le test de pression requise.

AUX PRESSIONS DE TEST VALVE

Les prises de pression sont situés sur la partie supérieure droite de la vanne représentée sur la figure 36.

- Tourner la vis de réglage 1 tour dans le sens antihoraire pour desserrer,
- Placez 5/16 "(8 mm) I.D. tuyau sur le système de prise de pression.
- Vérifiez la pression à l'aide d'un manomètre.
- Lorsque vous avez terminé, relâchez la pression, retirez le tuyau et serrer la vis de réglage.

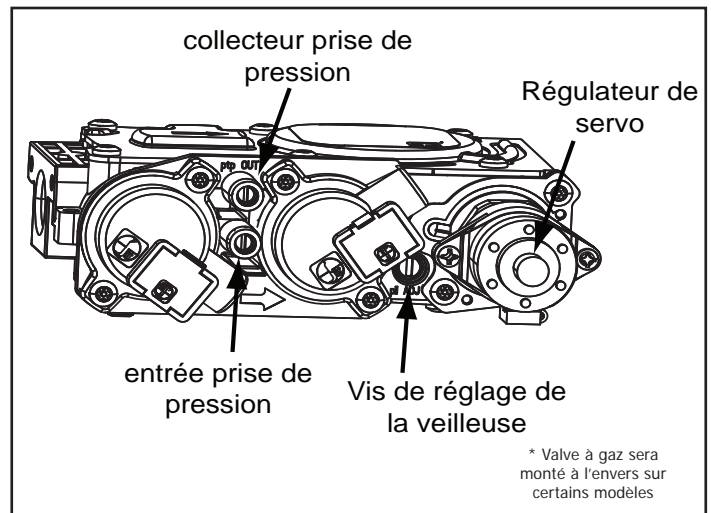


Figure 36: Bien Étiquetés Vanne de Gaz.
Voir le manuel d'utilisation Dexen fourni pour les modèles Q2GID

Tableau 8: Pression et BTU Information

	Gaz Naturel	Gaz Propane
Orifice Principal	#40 DMS	#55 DMS
Pression D'admission	3.5" W.C. (0.87 KPa)	10.0" W.C. (2.49 KPa)
Min. Pression D'admission	1.6" W.C. (0.40 KPa)	6.4" W.C. (1.59 KPa)
Pression D'alimentation Max	7.0" W.C. (1.74 KPa)	11.0" W.C. (2.74KPa)
Min. D'alimentation Max	4.5" W.C. (1.12 KPa)	10.4" W.C. (2.59 KPa)
Max BTU/hr Input	24,000 BTU/hr (7.03 KW)	20,000 BTU/hr (5.86 KW)
Min. BTU/hr Input	17,000 BTU/hr (1.12 KW)	16,000 BTU/hr (4.69 KW)

NE JAMAIS UTILISER UNE FLAMME DE FUITES.

INSTALLATION INITIALE

INSTALLATEURS QUALIFIÉS

EXIGENCES ÉLECTRIQUES:

Le foyer doit être raccordé électriquement et mis à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, avec la vigueur du Code canadien de l'électricité CSA C22.1 Partie 1, les normes de sécurité pour les installations électriques, ou le National Electrical Code ANSI / NFPA 70 aux États-Unis.

AVERTISSEMENT: Les instructions de mise à la terre électriques doivent être respectées. Le kit de ventilation est équipé d'un à trois broches (mise à la terre) pour vous protéger contre les chocs électriques et devrait être branché directement dans une prise à trois broches mise à la terre. NE PAS couper ou retirer la broche de mise à la terre de cette fiche.

ATTENTION: Lorsque l'entretien des contrôles, étiqueter tous les fils avant de les débrancher. Les erreurs de câblage peuvent provoquer un fonctionnement incorrect et dangereux. Vérifier le bon fonctionnement après l'entretien. Si l'un des fils d'origine fourni avec l'appareil doit être remplacé, il doit être remplacé par 18 AWG avec une cote de température de 105 ° C

Remarque : Pour le schéma de câblage du Q2GID, reportez-vous au manuel d'utilisation Dexen fourni et à l'étiquette apposée sur le foyer.

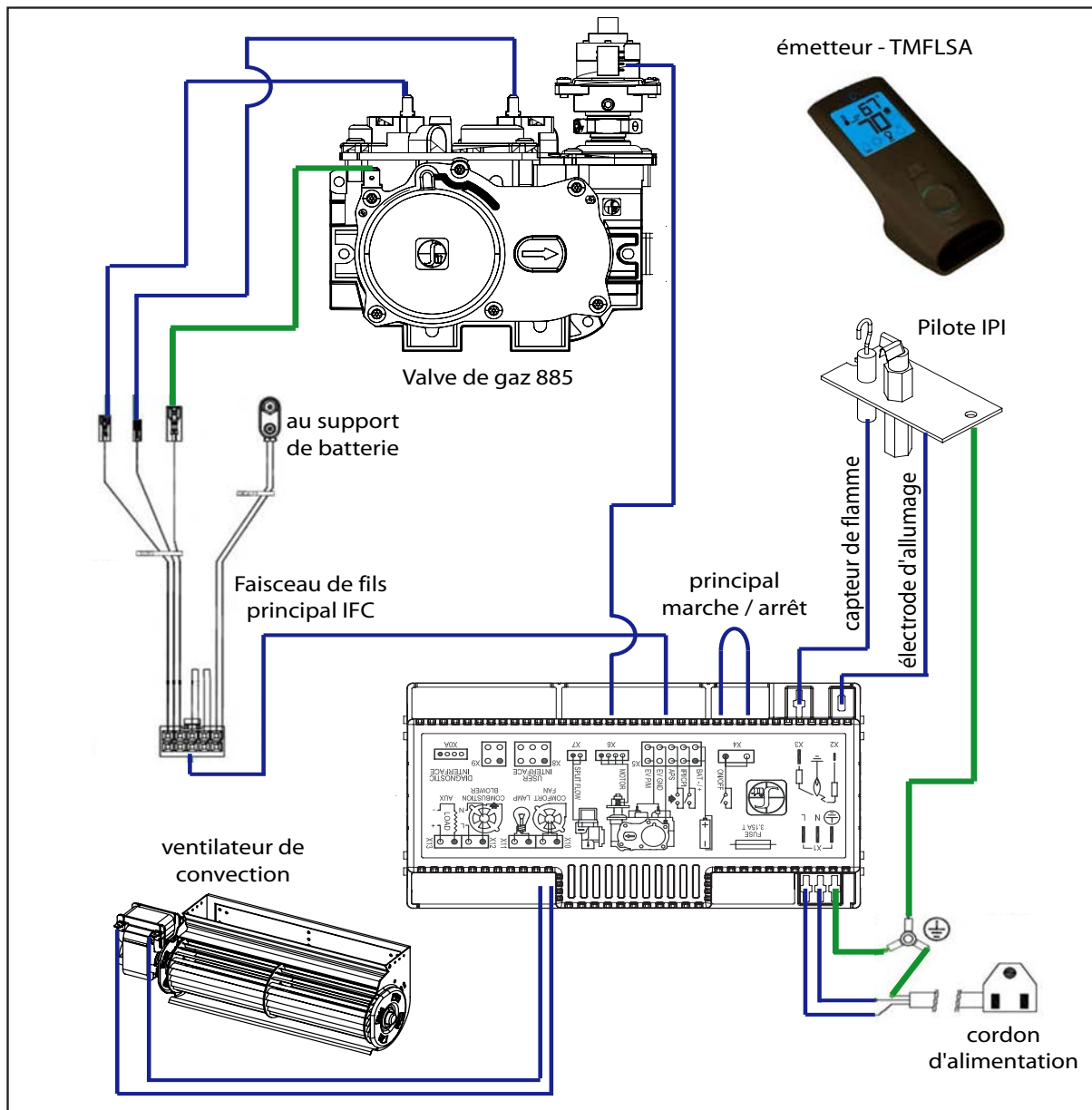


Figure 37: schéma de câblage

INSTALLATION SECONDAIRE

INSTALLATEURS QUALIFIÉS SEULEMENT

INSTALLATION VERRE MÉDIAS: (50-2937)

Avertissement! Portez toujours des gants lorsque vous manipulez du verre. certaines pièces peuvent être coupantes.

Un sac de 4 lb de support en verre est inclus avec le Q2. Ouvrez le sac avec précaution et étalez-le uniformément sur le plateau émaillé et le brûleur. Ne videz pas tout le contenu du sac, utilisez juste assez de verre pour couvrir le plateau et le brûleur d'une seule couche (comme indiqué ci-dessous). Le reste du verre doit être conservé pour être remplacé si nécessaire. Si trop de verre est utilisé, l'apparence de la flamme peut être compromise ou une accumulation de suie peut se produire. Les grands trous dans le brûleur servent à alimenter la flamme en air frais, mais le verre reste au-dessus de ces trous. Il est parfaitement acceptable que quelques pièces tombent lors de l'installation.

REMARQUE - Assurez-vous que la flamme de la veilleuse n'est pas obstruée et que le brûleur est dégagé. Gardez la zone pilote dégagée de tout support en verre.



Figure 38. Installation de verre

SUPPORT EN VERRE TRANSPARENT OPTIONNEL ILLUSTRÉ POUR PLUS DE CLARTÉ

JEU DE BÛCHES DE BOIS FLOTTÉ EN OPTION (50-3314):

Ce kit peut être installé avec le verre supports inclus avec l'appareil ou avec la vermiculite inclus avec le kit de bois flotté. Les médias de choix sera installé en premier, voir figure 39. Assurez-vous qu'une mince couche uniforme de media est installé sur la zone indiquée. Une fois que le support est installé place les billes et les roches autour de l'incinérateur selon les instructions d'installation. Pour des informations plus détaillées sur la configuration, reportez-vous au guide de configuration fourni avec le jeu de bûches bois flotté.



Figure 39: Installation du jeu de bûches de bois flotté

DÉPANNAGE

Remarque : pour le dépannage spécifique au Q2GID, reportez-vous au manuel d'utilisation Dexen fourni

CODES FLASH DIAGNOSTIC

1 ne s'allument pas: S'il n'y a pas allumage, le conseil ira en lock-out et la LED clignote 3 fois à des intervalles jusqu'à ce que le système est réinitialisé.

2 état de la batterie faible (<4V):. L'indicateur LED clignote une (1) fois dans des intervalles.

3 parasite flamme de la veilleuse:.. L'indicateur LED clignote deux (2) fois à intervalles.

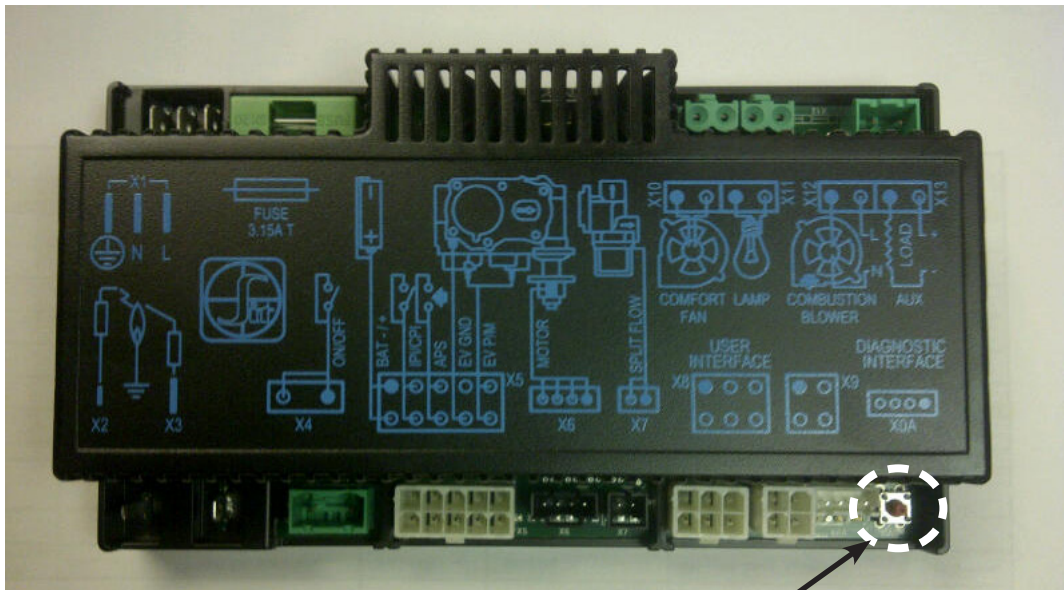
4 Lock System sur:.. L'indicateur LED clignote trois (3) fois à intervalles.

Informations complémentaires allumage

1. L'Proflame 2 IFC va essayer deux (2) fois pour l'allumage.

2. Chaque essayer d'allumage durera environ 60 secondes.

3. Le temps d'attente entre les deux essais est d'environ 35 secondes.



Lieu LED

Figure 40: IFC emplacement LED

DÉPANNAGE

Table 10: Q2GI Dépannage

Problème	Raison Possible	La Solution
Thermostat ne fonctionne pas	La flamme de la veilleuse est éteinte.	· Tournez le commutateur ON
	Le commutateur ON / OFF est en position OFF	
	Le thermostat est réglé trop haut	· Réglez le thermostat à une température plus basse
Pas de génération d'étincelles	Spark développe près de l'assemblée pilote ou pourrait se produire à bord	· Vérifier le câblage assemblage de la veilleuse
		· Vérifiez la connexion cassé ou pauvres de la sparker à l'électrode
		· Vérifier l'étincelle de court-circuit ou arc électrique à d'autres endroits
		· Vérifiez défectueux sparker et l'électrode d'allumage
Il n'y a pas allumage de la flamme pilote	Pas d'étincelle de la allumeur	· Voir aucune génération étincelle
	de l'air dans la conduite de gaz	· Il faut du temps pour tout l'air de purger le pilote avant que le gaz peut atteindre le pilote et enflammer
	Abandon de pression pilote de gaz lors de l'ouverture du brûleur vanne principale de gaz	· Vérifiez gaz de ville et de la pression d'alimentation
	Pas de débit de gaz de la veilleuse	· Vérifiez les raccordements du robinet de gaz et les connexions à la carte
		· Vérifier que le brûleur pilote pour une obstruction
· Vérifiez les câblages et les connexions entre l'assemblage de la veilleuse et le conseil		
Pilote ne restera pas allumé	Problème avec le circuit capteur de flamme	· Vérifiez fo une bonne connexion du capteur de flamme à la IFC bord curcuit
		· Vérifiez pilote pour la projection de flammes complet autour du capteur de flamme
		· Si la flamme est trop petite, vérifier la pression du gaz, la vis de réglage taux de pilote, consultez la tête du pilote en cas de dommages
		· S'assurer que le fil de terre est correctement fixé sur le support de montage pilote et qu'il est fait une bonne connexion électrique.
	réglage d'étranglement	· Utilisez le paramètre de restriction correcte pour la configuration de ventilation
La télécommande ne fonctionne pas	la veilleuse de lumière s'éteint	· Voir "pilote ne restera pas allumé"
	La télécommande est trop loin de l'appareil de chauffage	· Utilisez la télécommande plus près de l'appareil de chauffage
	La télécommande est réglée sur "OFF"	· Vérifiez l'instruction à distance contol
	Un des commandes à deux télécommande ou les piles du sont morts	· Remplacez les piles

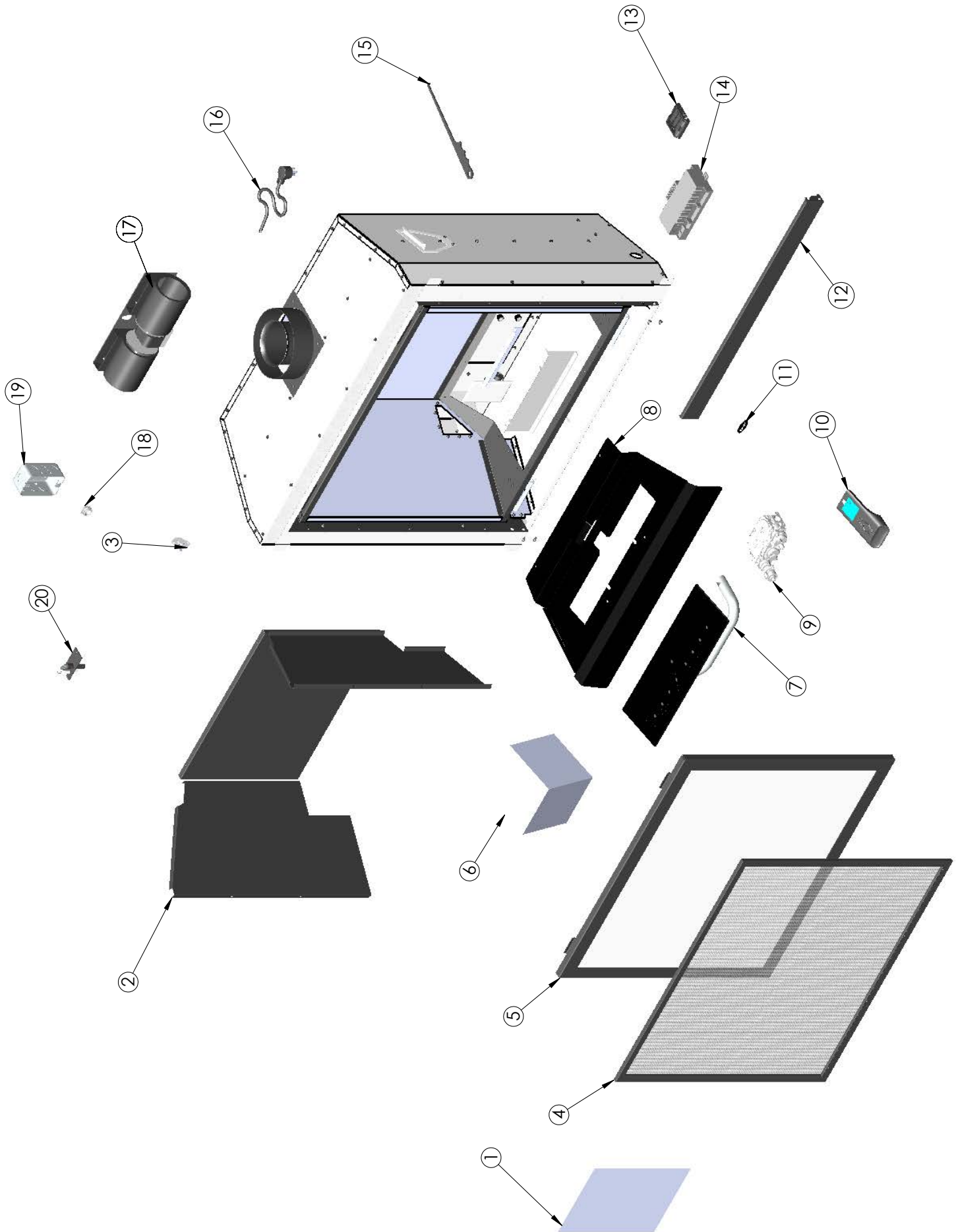
LISTE DES PIÈCES

Remarque : Pour les pièces spécifiques au Q2GID, reportez-vous au manuel d'utilisation Dexen fourni avec le foyer

Table 11: Q2GI Liste Des Pièces

Reference Number	Part Description	Part Number
1	Q2GI Mode d'emploi	50-3058
2	Noir en acier émaillé Liner Set (3 Pieces)	50-2978
3	Degré Fan 120 Capteur de Température	EC-001
4	Porte Complètes	50-3020
5	Ecran de Sécurité et Cadre	50-3778
6	Média en verre diamant - Noir (1 lb) *4 lb requis*	50-3850
7	Q2G Burner Pan	50-3046
8	Q2G Verre Émaillé Plateau	50-3047
9	S.I.T. 885 Valve w/ NG Stepper Motor	50-2682
-	Assemblée pilote Joint	EC-021
10	Proflame 2 Transmitter (GTMFL) - Hand Held	50-3265
-	Proflame 2 Transmitter (GTMFL) - Wall Mount	50-3028
11	Enviro Gel Decal	50-322
12	Couvercle de Commande avec Décalque	50-3022
13	Support de Batterie 4 x AA	50-3027
14	Proflame 2 Integrated Fireplace Control (IFC)	50-3791
-	Proflame 2 IFC Wire Harness (0.584.924)	50-3030
15	Outil de la Porte de Sortie	50-2510
16	Cordon D'alimentation Domestique (115v)	EC-042
17	Ventilateur à Convection Seulement	50-2493
-	Ventilateur de convection avec monture	50-3836
18	décharge de traction de boîte électrique	50-3019
19	Boîte Électrique	50-3018
20	Ensemble de veilleuse PSE IPI [2021]	50-4058
-	Orifice de veilleuse au propane IPI [2021]	50-4080
-	12 oz Can de Metallic Black Retouche de Peinture	PAINT-12-MB
-	12 oz Can de Flat Black Retouche de Peinture	PAINT-12-FB
-	Porte en Verre avec Joint (28.5 x 23.8in)	50-3021

PIÈCES DIAGRAMME





Garantie pour les produits Enviro gaz

Sherwood Industries Ltd («Sherwood») garantit, sous réserve des modalités et conditions énoncées, ce produit contre les défauts matériels et de fabrication pendant la période de garantie spécifiée à partir de la date d'achat au détail original. Dans le cas d'un défaut de matériau ou de fabrication pendant la période de garantie spécifiée, Sherwood se réserve le droit d'effectuer des réparations ou pour évaluer le remplacement d'un produit défectueux à l'usine de Sherwood. Les frais d'expédition sont à la charge du consommateur. Toutes les garanties sont Sherwood éconocés aux présentes et aucune réclamation ne sera faite contre Sherwood aucune garantie ou déclaration verbales.

Conditions

- Un enregistrement de garantie dûment remplie doit être soumise à Sherwood dans les 90 jours suivant l'achat initial par l'intermédiaire de la page d'enregistrement de garantie en ligne ou par la poste dans la carte d'enregistrement de garantie en ligne ou par la poste dans la carte d'enregistrement de garantie fournie. Demandez à l'installateur de remplir la fiche d'installation dans le dos du manuel pour la garantie et toute référence ultérieure.
- Cette garantie s'applique uniquement au propriétaire initial dans l'emplacement d'origine de la date d'installation.
- L'appareil a été correctement installé par un technicien ou un installateur qualifié, et doivent satisfaire à toutes les exigences locales et nationales du code du bâtiment.
- La garantie ne couvre pas l'enlèvement et de réinstallation des coûts.
- Sherwood Industries Ltd se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
- Sherwood Industries Ltd et ses employés ou représentants ne pourront en charge des dommages, que ce soit directement ou indirectement causés par un usage impropre, le fonctionnement, l'installation, l'entretien ou la maintenance de cet appareil.
- Une preuve d'achat originale doit être fournie par vous ou par le concessionnaire, y compris le numéro de série.
- Cette garantie ne couvre pas la décoloration de la aille de l'ecran de sécurité.

Exclusions

Une liste élargie des exclusions est disponible à www.enviro.com/fr/resources/warranty/exclusions-limitations/

Cette garantie ne couvre pas::

- Dégâts à la suite d'une mauvaise utilisation ou d'abus.
- Les dommages causés par une surchauffe due à la configuration incorrecte ou falsification.
- Les dommages causés par une mauvaise installation.

Pour le concessionnaire:

- Fournir le nom, l'adresse et le téléphone de l'acheteur et la date d'achat.
- Indiquer la date d'achat. Nom de l'installateur et du détaillant. Numéro de série de l'appareil. nature de la plainte, de défauts ou dysfonctionnements, la description et la référence de toutes les pièces remplacées.
- Images ou de retour de produit endommagé ou défectueux peut être nécessaire.

Pour le distributeur:

- Signer et vérifier que le travail et les informations sont correctes.

Sherwood Industries Ltd.

6782 Oldfield Road, Victoria, BC . Canada V8M 2A3

Enregistrement de la garantie en ligne:

www.enviro.com/fr/resources/warranty/product-registration/

catégorie	un année	deux années	durée de vie limitée (7an)
parties (numéro de série obligatoire) ^{1,2}		✓	
centrales incendie boîte de ligne ³		✓	
chambre de combustion			✓
échangeur de chaleur			✓
brûleur			✓
bûches en céramique ⁴			✓
verre céramique ⁵	✓		
socles / pieds (à l'exception de finition)			✓
ensemble de porte			✓
panneau périphérique (à l'exception de finition)			✓
panneau extérieurs (à l'exception de finition)			jusqu'à 5 ans
composants électriques		✓	
finition de la surface extérieure ⁶	✓		
travail	✓		

¹ Alors que la garantie a expiré, les pièces de rechange seront garantis pendant 90 jours à compter de la date d'achat partiel. Tout travail non inclus. Numéro de série unitaire nécessaire.

² Le kit de ventilateur Westport (50-173) a couvert jusqu'à 5 ans à compter de la date d'achat. Tout travail non inclus. Numéro de série unitaire nécessaire.

³ Ne comprend pas les dommages à la finition causés par une mauvaise configuration de l'appareil ou des changements de couleur.

⁴ Ensemble de bûches et panneaux exclut l'usure ou bris causés par un nettoyage ou d'un service.

⁵ Le verre est couvert pour bris thermique. Photos de la boîte, à l'intérieur de la porte, et le numéro de série de l'appareil doit être alimenté par une rupture due à la navigation.

⁶ Surface de finition extérieure couvre Placage, email ou de peinture à l'exclusion des changements de couleur, chipping, et les empreintes digitales. Les frais de déplacement non inclus.

Installation Fiche

Les informations suivantes doivent être enregistrées par le programme d'installation à des fins de garantie et des références futures.

NOM DU PROPRIÉTAIRE:

ADRESSE:

TÉLÉPHONE: _____

NOM DU REVENDEUR:

ADRESSE:

TÉLÉPHONE: _____

MODÈLE: _____

NUMÉRO DE SÉRIE: _____

DATE D'ACHAT: _____ (jj/mm/aaaa)

DATE DE L'INSTALLATION: _____ (jj/mm/aaaa)

GAZ NATUREL (NAT) PROPANE (LPG)

ENTRÉE PRESSION DE GAZ: _____ in wc

ENTRÉE PRESSION DE GAZ: _____ # DMS

ORIFICE DE LA VEILLEUSE
_____ OU _____ in diam.

SIGNATURE DE L'INSTALLATION:

NOM DE L'INSTALLATEUR:

ADRESSE:

TÉLÉPHONE: _____