

Foyer au gaz à évacuation directe Regency Ultimate™ U900E

Guide d'installation & d'utilisation

MODÈLES : U900E-NG Gaz naturel
U900E-LP Propane



⚠ ATTENTION

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Le non-respect des consignes de sécurité pourrait entraîner des dégâts matériels, des blessures graves ou mortelles.

- Ne pas entreposer ou utiliser de carburant ou toute autre substance inflammable (gaz ou liquide) à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil de ce type.
- **QUE FAIRE SI VOUS DÉTECTEZ UNE ODEUR DE GAZ:**
 - N'essayez pas d'allumer l'appareil.
 - Ne touchez à aucun interrupteur : n'utilisez pas de téléphone à l'intérieur du bâtiment.
 - Sortez immédiatement du bâtiment.
 - Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un téléphone extérieur voisin. Suivez les instructions du fournisseur.
 - Si vous ne pouvez pas rejoindre le fournisseur de gaz, appelez le service incendie.
- L'installation et l'entretien de l'appareil doivent être assurés par un installateur ou un service d'entretien qualifiés ou par le fournisseur de gaz.

Certifié par:



**INSTALLATEUR : Merci de remplir la dernière page de ce guide et de donner le guide au client.
PROPRIÉTAIRE : Merci de conserver ce guide pour consultation ultérieure.**

EXIGENCES DES MAISONS MOBILES/PRÉFABRIQUÉES INFORMATION POUR UNE MAISON PRÉFABRIQUÉE OU MOBILE APRÈS LA VENTE INITIALE

Cet produit Regency^{MD} a été vérifié et approuvé par Warnock Hersey/Intertek comme fournaise murale à évacuation directe conformément aux normes suivantes : ANSI Z21.88-2014 / CSA-2.33-2014 VENTED GAS FIREPLACE HEATERS et CAN/CGA-2.17-M91 GAS-FIRED APPLIANCES FOR USE AT HIGH ALTITUDES.

Cet appareil peut être installé uniquement dans une maison préfabriquée (États-Unis seulement) ou maison mobile déjà installée à demeure si les règlements locaux le permettent.

Cet appareil à système d'évacuation directe doit être installé conformément aux directives d'installation du fabricant et selon les normes Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 ou Standard of Fire Safety Criteria for Manufactured Home Installations, Sites, and Communities ANSI/NFPA 501A aux États-Unis, ou la norme CAN/CSA Z240-MH Mobile Home Standard au Canada.

L'installation de cet appareil doit être effectuée conformément aux directives d'installation du fabricant et aux codes et règlements locaux en vigueur. En l'absence de tels règlements, respecter les codes d'installation en vigueur du National Fuel Gas Code ANSI Z223.1, et du National Electrical Code ANSI/NFPA 70 aux États-Unis, et les codes CAN/CGA B149 Gas Installation Code et Canadian Electrical Code CSA C22.1 au Canada.

Cet appareil Regency^{MD} est muni d'une tige de mise à la masse n° 8 spécifique, à laquelle vient se rattacher un fil de cuivre de calibre 18 relié à la masse, conformément aux règlements locaux.

Une fois installé, l'appareil doit être raccordé électriquement et mis à la terre conformément aux codes et règlements locaux. En l'absence de codes locaux, référez-vous au National Electrical Code, ANSI/NFPA 70-1996 aux États-Unis ou au Canadian Electrical Code, CSA C22.1 au Canada.

Cet appareil doit être utilisé uniquement avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique.
Cet appareil ne peut être utilisé avec d'autres gaz.

S'assurer que les éléments structuraux n'ont pas subi de dommages ou de coupures lors de l'installation.

L'installation de cet appareil est une installation OEM dans une maison préfabriquée (États-Unis seulement) ou une maison mobile. L'appareil doit être installé conformément aux directives d'installation du fabricant et selon la norme Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 aux États-Unis, ou la norme CAN/CSA Z240-MH Mobile Home Standard au Canada.

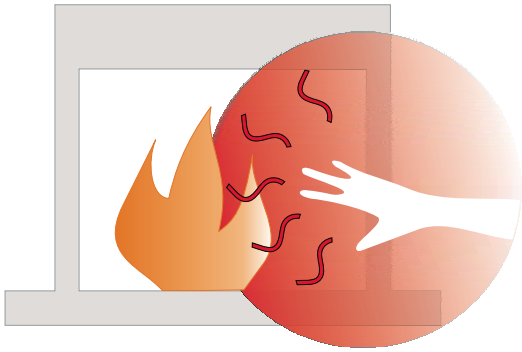


Au nouvel acquéreur :

Félicitations! Vous êtes le nouvel acquéreur d'un appareil de chauffage au gaz haut de gamme fabriqué par REGENCY FIREPLACE PRODUCTS. Le modèle U900E a été conçu pour vous procurer toute la chaleur et le charme d'un foyer, sur simple pression d'un interrupteur. Ce modèle est homologué par Warnock Hersey/Intertek pour en assurer la sécurité et l'efficacité. Notre marque de commerce vous garantit un appareil économique qui vous procurera confort en toute sécurité. Veuillez prendre le temps de vous familiariser avec les présentes instructions et les multiples caractéristiques de votre appareil REGENCY.



DANGER



**LA SURFACE VITRÉE CHAUDE
PEUT CAUSER DES BRÛLURES.**

**NE TOUCHEZ PAS À LA
SURFACE VITRÉE NON REFROIDIE**

**NE LAISSEZ JAMAIS UN
ENFANT TOUCHER LA SURFACE
VITRÉE.**

Un écran pare-étincelles visant à réduire le risque de brûlures est fourni avec cet appareil et doit être installé pour garantir la protection des enfants et des personnes à risque.

ATTENTION

Risque de brûlures graves.

Ne pas toucher l'appareil lorsqu'il fonctionne.

Ne pas laisser les enfants s'approcher de l'appareil. Garder les vêtements, les meubles et tout gaz ou liquide inflammable (carburant) à distance de l'appareil.

S'assurer que le brûleur et le compartiment des commandes sont propres. Voir les instructions d'installation et d'utilisation qui accompagnent l'appareil.

919-358-fr

table des matières


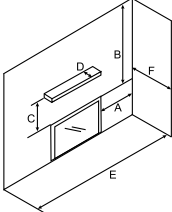
Étiquette de sécurité	5	cuation de 4 po x 6-5/8 po (flexible)	32
Dimensions	6	Terminaisons horizontales Dura-Vent	33
Consignes d'installation	7-42	Installation du foyer avec terminaison verticale - évacuation de 4 po x 6-5/8 po (rigide)	34
Message important	7	Terminaison verticale - Conduit 4 po x 6-7/8 po (Pièce n°946-755)	35
Avant de débiter	7	Kit de rallonge de conduit vertical	36
Informations de sécurité générale	7	Coupe-feu de plafond / Espaceur pour coupe-feu	36
Aide-mémoire pour l'installation	8	Haute altitude	37
Choisir l'emplacement de votre foyer au gaz	8	Installation de la ligne de gaz	37
Système en option du conduit d'air HeatWave	8	Réglage de la veilleuse	37
Dégagements	9	Test de pression de la conduite de gaz	37
Dégagements du manteau	10	Description de la valve S.I.T. 885	37
Dégagements des pattes du manteau	10	Réglage de l'arrivée d'air	38
Assemblage de l'appareil avant installation	11	Schéma de câblage	39
Brides de clouage	11	Installation du jeu de bûches	40-41
Panneau d'accès au système d'installation	11	Retrait / Installation de la garniture de façade	42
Dimensions de la structure d'encadrement	12	Retrait / Installation du panneau intérieur	42
Kit de structure d'encadrement en option	13	Installation / retrait du pare-feu / de l'encadrement de porte intérieur	43
Installation du déflecteur horizontal d'évacuation	14	Installation du contour en verre	44
Installation de l'interrupteur mural On / Off et du bloc-piles	15	Installation de la garniture de finition en option	44
Exigences matériaux non combustibles	16	Installation de la façade	45
Installation du parement non combustible	16	Consignes d'utilisation	46-48
Structure d'encadrement & finition	17	Premier allumage	46
Structure d'encadrement & finition (suite)	18	Consignes d'utilisation	46
Exigences terminaisons ext. d'évacuation	19	Programmation/synchronisation de la télécommande manuelle et de l'interrupteur on/off	46
Réglage du réducteur de débit d'air	20	Procédure d'allumage	47
Système d'évacuation	21	Procédure d'arrêt	47
Système d'évacuation directe (flexible) - Terminaisons horizontales seulement	21	Copie des instructions apposées sur la plaque d'allumage	48
Tableau de références - conduit rigide 4 po x 6-5/8 po	22	Consignes d'utilisation de la télécommande Proflame II . 49-52	
Systèmes de conduits rigides d'évacuation	24	Entretien	53-57
Installation du système d'évacuation	25	Bruits normaux de fonctionnement des foyers au gaz	53
Configuration du système d'évacuation pour terminaisons horizontales	25	Consignes d'entretien	53
Configuration du système d'évacuation pour terminaisons verticales	26	Joint d'étanchéité de la vitre	54
Terminaison verticale - système flexible colinéaire dans une enceinte de cheminée en maçonnerie	29	Porte vitrée	54
Configuration du système d'évacuation - terminaison verticale	30	Entretien du système d'évacuation générale	54
Installation du foyer avec terminaison horizontale - évacuation de 4 po x 6-5/8 po (rigide)	31	Entretien du ventilateur	55
Installation du foyer avec terminaison horizontale - évacuation de 4 po x 6-5/8 po (flexible)	32	Démontage de la porte vitrée	56
Terminaisons horizontales Dura-Vent	33	Remplacement du plateau de la valve	57
Installation du foyer avec terminaison verticale - évacuation de 4 po x 6-5/8 po (rigide)	34	Liste des pièces principales	58-59
Terminaison verticale - Conduit 4 po x 6-7/8 po (Pièce n°946-755)	35	Accessoires	60
Kit de rallonge de conduit vertical	36	Garantie	62-66
Coupe-feu de plafond / Espaceur pour coupe-feu	36		
Haute altitude	37		
Installation de la ligne de gaz	37		
Réglage de la veilleuse	37		
Test de pression de la conduite de gaz	37		
Description de la valve S.I.T. 885	37		
Réglage de l'arrivée d'air	38		
Schéma de câblage	39		
Installation du jeu de bûches	40-41		
Retrait / Installation de la garniture de façade	42		
Retrait / Installation du panneau intérieur	42		
Installation / retrait du pare-feu / de l'encadrement de porte intérieur	43		
Installation du contour en verre	44		
Installation de la garniture de finition en option	44		
Installation de la façade	45		

étiquette de sécurité

Voici une copie de l'étiquette apposée sur chaque foyer au gaz à évacuation directe U900E afin de vous permettre d'en examiner le contenu. Cette étiquette de sécurité se trouve à l'intérieur de la base de l'appareil, à l'avant, et est visible lorsque la grille d'aération inférieure est ouverte.

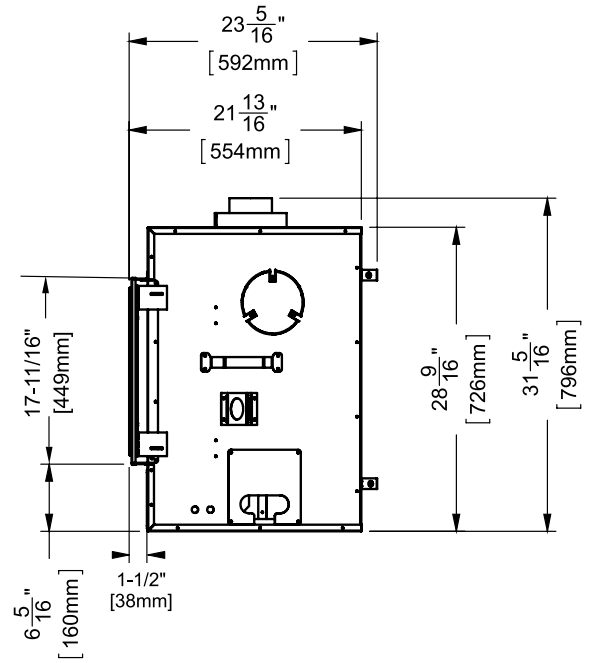
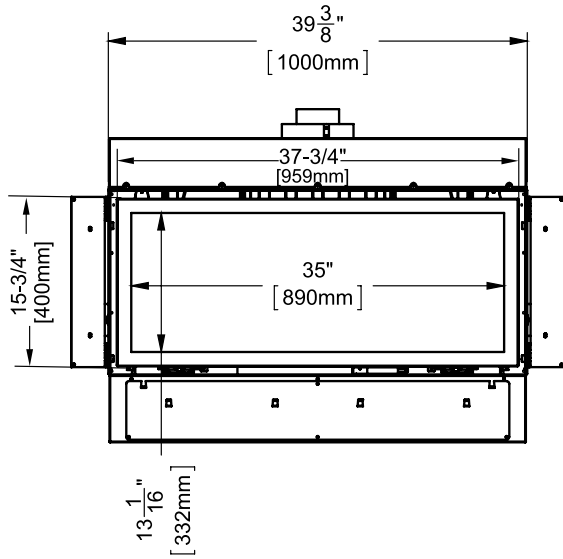
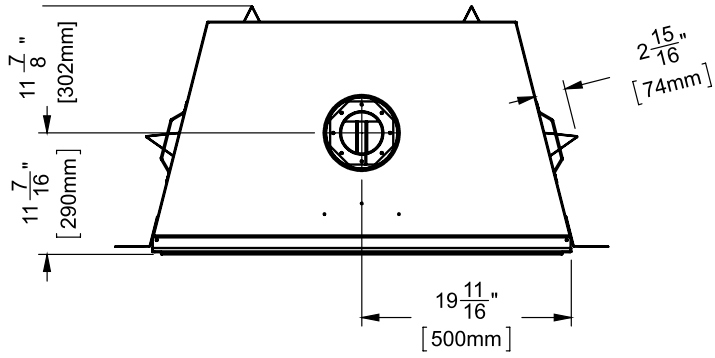
REMARQUE : Nous améliorons constamment nos produits Regency^{MD}. Comparez cette copie avec l'étiquette apposée sur votre appareil. S'il existe une différence, fiez-vous à cette dernière.

ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ

Duplicate S/N		443																																														
	Listed/Nom: VENTED GAS FIREPLACE HEATER / FOYER AU GAZ À ÉVACUATION DO NOT REMOVE THIS LABEL / NE PAS ENLEVER CETTE ÉTIQUETTE Certified for/Certifiée pour: CANADA and U.S.A. Tested to: CAN/CGA-2.17-M91(R2009) Conforms to: ANSI Z21.88-2014 Certified to: CSA 2.33-2014 MAY BE INSTALLED IN MANUFACTURED (MOBILE) HOMES AFTER FIRST SALE.	Serial No. / No de Série 443																																														
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○ NATURAL GAS: Model U900E-NG</p> <table border="0" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Minimum supply pressure</td> <td>50"</td> <td>WC/C.E.</td> <td>(1.25 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Manifold pressure - High</td> <td>3.5"</td> <td>WC/C.E.</td> <td>(0.87 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Manifold pressure - Low</td> <td>1.6"</td> <td>WC/C.E.</td> <td>(0.40 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Orifice size</td> <td>#35</td> <td>DMS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maximum input</td> <td>34,000</td> <td>Btu/h</td> <td>(9.96 kW)</td> </tr> <tr> <td>Minimum input</td> <td>23,500</td> <td>Btu/h</td> <td>(6.89 kW)</td> </tr> <tr> <td>Altitude</td> <td>0-4500</td> <td>ft/pi</td> <td>(0-1372 m)</td> </tr> </table> </div> <div style="width: 45%;"> <p>APPAREIL FONCTIONNANT AU GAZ NATUREL CONÇU POUR FOYER : Modèle U900E-NG</p> <p>Pression d'alimentation minimum Pression de sortie (manifold) - Haute Pression de sortie (manifold) - Basse Taille de l'orifice Débit Calorifique maximum Débit Calorifique minimum Altitude</p> </div> </div>		Minimum supply pressure	50"	WC/C.E.	(1.25 kPa)	Manifold pressure - High	3.5"	WC/C.E.	(0.87 kPa)	Manifold pressure - Low	1.6"	WC/C.E.	(0.40 kPa)	Orifice size	#35	DMS		Maximum input	34,000	Btu/h	(9.96 kW)	Minimum input	23,500	Btu/h	(6.89 kW)	Altitude	0-4500	ft/pi	(0-1372 m)	<p style="text-align: center; font-size: small;">Minimum Clearances to Combustibles / Dégagement minimum des matériaux combustibles</p>  <table border="0" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Side Walls / Murs latéraux</td> <td>A</td> <td>8" (203 mm)</td> </tr> <tr> <td>Ceiling / Plafond</td> <td>B</td> <td>48" (1219 mm)</td> </tr> <tr> <td>Min. Mantel Height/Hteur Min Manteau</td> <td>C</td> <td>20" (508 mm)</td> </tr> <tr> <td>Max. Mantel Depth/Profondeur Max Manteau</td> <td>D</td> <td>12" (305 mm)</td> </tr> <tr> <td>Alcove Width/Largeur Alcôve</td> <td>E</td> <td>84" (1524 mm)</td> </tr> <tr> <td>Alcove Depth/Profondeur Alcôve</td> <td>F</td> <td>36" (2134 mm)</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; font-size: x-small; color: red;">DOOR SEAL: Please check that the door is properly sealed</p> <p style="text-align: right; font-size: x-small;">(See Instruction Manual for detailed instructions) (Voir Manuel pour plus de détails)</p>	Side Walls / Murs latéraux	A	8" (203 mm)	Ceiling / Plafond	B	48" (1219 mm)	Min. Mantel Height/Hteur Min Manteau	C	20" (508 mm)	Max. Mantel Depth/Profondeur Max Manteau	D	12" (305 mm)	Alcove Width/Largeur Alcôve	E	84" (1524 mm)	Alcove Depth/Profondeur Alcôve	F	36" (2134 mm)
Minimum supply pressure	50"	WC/C.E.	(1.25 kPa)																																													
Manifold pressure - High	3.5"	WC/C.E.	(0.87 kPa)																																													
Manifold pressure - Low	1.6"	WC/C.E.	(0.40 kPa)																																													
Orifice size	#35	DMS																																														
Maximum input	34,000	Btu/h	(9.96 kW)																																													
Minimum input	23,500	Btu/h	(6.89 kW)																																													
Altitude	0-4500	ft/pi	(0-1372 m)																																													
Side Walls / Murs latéraux	A	8" (203 mm)																																														
Ceiling / Plafond	B	48" (1219 mm)																																														
Min. Mantel Height/Hteur Min Manteau	C	20" (508 mm)																																														
Max. Mantel Depth/Profondeur Max Manteau	D	12" (305 mm)																																														
Alcove Width/Largeur Alcôve	E	84" (1524 mm)																																														
Alcove Depth/Profondeur Alcôve	F	36" (2134 mm)																																														
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○ PROPANE GAS: Model U900E-LP</p> <table border="0" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Minimum supply pressure</td> <td>11"</td> <td>WC</td> <td>(2.73 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Manifold pressure - High</td> <td>10"</td> <td>WC/C.E.</td> <td>(2.49 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Manifold pressure - Low</td> <td>6.4"</td> <td>WC/C.E.</td> <td>(1.60 kPa)</td> </tr> <tr> <td>Orifice size</td> <td>#52</td> <td>DMS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maximum input</td> <td>31,500</td> <td>Btu/h</td> <td>(9.23kW)</td> </tr> <tr> <td>Minimum input</td> <td>25,000</td> <td>Btu/h</td> <td>(7.33 kW)</td> </tr> <tr> <td>Altitude</td> <td>0-4500</td> <td>ft/pi</td> <td>(0-1372 m)</td> </tr> </table> </div> <div style="width: 45%;"> <p>APPAREIL FONCTIONNANT AU GAZ PROPANE CONÇU POUR FOYER : Modèle U900E-LP</p> <p>Pression d'alimentation minimum Pression de sortie (manifold) - Haute Pression de sortie (manifold) - Basse Taille de l'orifice Débit Calorifique maximum Débit Calorifique minimum Altitude</p> </div> </div>		Minimum supply pressure	11"	WC	(2.73 kPa)	Manifold pressure - High	10"	WC/C.E.	(2.49 kPa)	Manifold pressure - Low	6.4"	WC/C.E.	(1.60 kPa)	Orifice size	#52	DMS		Maximum input	31,500	Btu/h	(9.23kW)	Minimum input	25,000	Btu/h	(7.33 kW)	Altitude	0-4500	ft/pi	(0-1372 m)																			
Minimum supply pressure	11"	WC	(2.73 kPa)																																													
Manifold pressure - High	10"	WC/C.E.	(2.49 kPa)																																													
Manifold pressure - Low	6.4"	WC/C.E.	(1.60 kPa)																																													
Orifice size	#52	DMS																																														
Maximum input	31,500	Btu/h	(9.23kW)																																													
Minimum input	25,000	Btu/h	(7.33 kW)																																													
Altitude	0-4500	ft/pi	(0-1372 m)																																													
<p>This appliance must be installed in accordance with local codes, if any; if none, follow the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1, or Natural Gas and Propane Installation Code, CSA B149.1. This appliance must be installed in accordance with the Standard CAN/CSA Z240 MH, Mobile Housing, in Canada, or with the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280, in the United States, or when such a standard is not applicable, ANSI/NCSBCS A225.1/NFPA 501A, Manufactured Home Installations Standard or ANSI A119.2 ou NFPA 501C Standard for Recreational Vehicles This appliance is only for use with the type(s) of gas indicated on the rating plate and may be installed in an aftermarket, permanently located, manufactured home (USA only) or mobile home, where not prohibited by local codes. See owner's manual for details. This appliance is supplied with a conversion kit. L'appareil doit être installé conformément aux codes et règlements locaux, ou, en l'absence de tels règlements, selon les codes d'installation National Fuel Gas Code ANSI Z223.1, ou CSA-B149.1 Natural Gas and Propane Installation Code en vigueur. L'appareil doit être installé conformément à la norme CAN/CSA-Z240, Série MM, Maisons mobiles ou CAN/CSA-Z240 VC, Véhicules de camping, ou la norme 24 CFR Part 3280, Manufactured Home Construction and Safety Standard. Si ces normes ne sont pas applicables, veuillez vous référer à la norme ANSI/NCSBCS A225.1/NFPA 501A, Manufactured Home Installations Standard, ou ANSI A119.2 ou NFPA 501C Standard for Recreational Vehicles. Cet appareil doit être utilisé uniquement avec les types de gaz indiqués sur la plaque signalétique et peut être installé dans une maison préfabriquée (É.-U. seulement) ou mobile installée à demeure si les règlements locaux le permettent. Voir la notice de l'utilisateur pour plus de renseignements. Une trousse de conversion est fournie avec cet appareil. f si une trousse de conversion certifiée est fournie.</p>																																																
<p>For Use Only with Barrier (Part # 466-111) Follow installation instructions. Utiliser uniquement avec l'écran (n°466-111). Suivre les instructions d'installation. Electrical supply / Électrique 115VAC, 1.13 A, 60Hz. Part No. 946-753 register kit may be used. La trousse de registre (no. de pièce 946-753) peut être utilisée. Fan Part # 910-157/P</p>																																																
VENTED GAS FIREPLACE HEATER - NOT FOR USE WITH SOLID FUELS. FOYER AU GAZ À ÉVACUATION - NE PAS UTILISER AVEC UN COMBUSTIBLE SOLIDE.		<p style="text-align: right;">FPI Fireplace Products International Ltd. Delta, BC, Canada Made in Canada/ Fabriqué au Canada 919-624</p>																																														

Pour la réglementation de l'État de Massachusetts, se référer au manuel en anglais pour de plus amples détails.

dimensions



MESSAGE IMPORTANT CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CES DIRECTIVES

Le foyer au gaz à évacuation directe U900E doit être installé en respectant ces directives. Veuillez lire attentivement les présentes instructions avant de procéder à l'installation. Consultez les autorités compétentes pour savoir si vous devez vous procurer un permis au préalable. L'installateur doit s'assurer que l'appareil est installé conformément aux directives du fabricant et aux codes en vigueur.

AVANT DE DÉBUTER

Une installation et une utilisation sécuritaires de cet appareil relèvent du bon sens. Toutefois, les normes Canadian Safety Standards et ANSI Standards exigent du fabricant qu'il fournisse un certain nombre de mises en garde.

L'INSTALLATION ET LA RÉPARATION DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ. L'APPAREIL DOIT ÊTRE INSPECTÉ PAR UN TECHNICIEN PROFESSIONNEL AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION, PUIS AU MOINS UNE FOIS PAR AN. UN ENTRETIEN PLUS FRÉQUENT PEUT ÊTRE NÉCESSAIRE SI LES TAPIS, LA LITERIE, ETC. PRODUISENT UNE QUANTITÉ IMPORTANTE DE POUSSIÈRE. IL EST ESSENTIEL QUE LES COMPARTIMENTS DE COMMANDES, LES BRÛLEURS ET LES CONDUITS DE CIRCULATION D'AIR DE L'APPAREIL SOIENT MAINTENUS PROPRES EN TOUT TEMPS.

EN RAISON DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES, L'APPAREIL DOIT ÊTRE INSTALLÉ DANS UN ENDROIT OÙ IL Y A PEU DE CIRCULATION ET À DISTANCE DU MOBILIER ET DES TENTURES.

AVERTISSEMENT : UNE INSTALLATION NON CONFORME DE L'APPAREIL ENTRAÎNERA L'ANNULATION DE VOTRE GARANTIE ET POURRAIT CAUSER UN INCENDIE GRAVE.

ENFANTS ET ADULTES DOIVENT CONNAÎTRE LES DANGERS LIÉS AUX SURFACES EXPOSÉES À DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES, NOTAMMENT LA SURFACE VITRÉE DU FOYER, ET SE TENIR À DISTANCE POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE BRÛLURES OU DE COMBUSTION DES VÊTEMENTS.

LES JEUNES ENFANTS DOIVENT ÊTRE ÉTROITEMENT SURVEILLÉS LORSQU'ILS SE TROUVENT DANS LA MÊME PIÈCE QUE L'APPAREIL. L'INSTALLATION D'UNE BARRIÈRE DE PROTECTION CONTRE LES BRÛLURES ACCIDENTELLES EST RECOMMANDÉE S'IL Y A DES PERSONNES À RISQUE DANS LA MAISON COMME BÉBÉS ET JEUNES ENFANTS. AFIN DE LIMITER L'ACCÈS À L'APPAREIL, INSTALLEZ UNE BARRIÈRE DE SÉCURITÉ AJUSTABLE POUR GARDER LES NOURRISSONS, LES JEUNES ENFANTS ET AUTRES PERSONNES À RISQUE HORS DE LA PIÈCE ET LOIN DES SURFACES CHAUDES.

SURFACES CHAUDES - RISQUE DE BRÛLURES : AUCUN VÊTEMENT NI AUTRE MATIÈRE INFLAMMABLE SUR L'APPAREIL NI À PROXIMITÉ.

UN ÉCRAN DE PROTECTION DESTINÉ À RÉDUIRE LE RISQUE DE BRÛLURES LIÉ À LA VITRE CHAUDE EST FOURNI AVEC CET APPAREIL ET DOIT ÊTRE INSTALLÉ POUR ASSURER LA PROTECTION DES ENFANTS ET DES PERSONNES À RISQUE.

SI L'ÉCRAN EST ENDOMMAGÉ, IL DOIT ÊTRE REMPLACÉ PAR UN ÉCRAN FOURNI PAR LE FABRICANT POUR CET APPAREIL.

UNE PROTECTION OU UN ÉCRAN RETIRÉ POUR PERMETTRE L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL DOIT ÊTRE REMIS EN PLACE AVANT LA MISE EN MARCHÉ DE L'APPAREIL.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE

1) L'installation de cet appareil doit être conforme aux codes et règlements locaux ou, en leur absence, aux codes d'installation CAN1-B149 (Canada) ou ANSI-223.1 (États-Unis) en vigueur.

2) Une fois installé, l'appareil doit être mis à la masse selon les codes et règlements locaux, ou en leur absence, selon le National Electrical Code ANSI/NFPA 70 ou le Canadian Electrical Code CSA C22.1 en vigueur.

3) Voir les directives générales de construction et d'assemblage. L'appareil et son système de ventilation doivent être isolés.

4) Cet appareil doit être raccordé à une évacuation et un chapeau d'évacuation spécifiques à l'extérieur de l'enveloppe du bâtiment. Ne jamais installer une évacuation vers une autre pièce ou à l'intérieur d'un bâtiment. S'assurer que le système d'évacuation est installé conformément aux instructions du fabricant.

5) Inspecter annuellement le système d'évacuation afin de s'assurer qu'il n'est pas obstrué ou détérioré.

6) Les sorties d'évacuation ne doivent pas être encastrées dans un mur ou dans un revêtement extérieur.

7) Toutes les surfaces vitrées de sécurité qui ont été retirées pour entretien doivent être remises en place avant d'utiliser l'appareil.

8) Afin d'éviter toute blessure, ne pas confier le fonctionnement de l'appareil à une personne qui n'est pas familière avec son utilisation.

9) Porter des gants et des lunettes de sécurité pour effectuer l'entretien de l'appareil.

10) Effectuer un repérage du filage électrique avant de percer les murs et le plafond pour installer des conduits d'évacuation.

11) Aucun changement ne doit être apporté à cet appareil. Les pièces retirées pour entretien doivent être remplacées avant l'utilisation de l'appareil.

12) L'installation et les réparations de cet appareil doivent être effectuées par un technicien qualifié. Un professionnel devra effectuer une inspection annuelle de l'appareil. S'assurer de faire inspecter annuellement tous les appareils au gaz.

13) Ne pas fermer brusquement ni cogner la vitre de la porte.

14) Ne jamais brûler de combustibles solides (bois, papier, carton, charbon, etc.) dans cet appareil.

15) L'espace autour de l'appareil doit être dégagé et ne pas comporter de matériaux combustibles, (carburants et autres liquides ou gaz inflammables).



919-874-fr

consignes d'installation

AIDE-MÉMOIRE POUR L'INSTALLATION

- 1) Choisir l'emplacement de l'appareil.
 - a) Emplacement
(consulter la section «Choisir l'emplacement de votre foyer au gaz»)
 - b) Dégagements des matériaux combustibles
(consulter la section «Dégagements»)
 - c) Dégagement des manteaux
(consulter la section «Dégagements des manteaux»)
 - d) Exigences en matière de structure d'encadrement et de finition
(consulter la section «Structure d'encadrement et finition»)
 - e) Exigences en matière d'évacuation
(consulter la section «Système d'évacuation»)
- 2) Placer les brides de clouage (consulter la section «Assemblage de l'appareil avant installation»).
REMARQUE : Effectuer cette étape avant d'installer l'appareil.
- 3) Positionner l'appareil dans l'emplacement réservé à cet effet.
- 4) Enlever le panneau d'accès au système d'installation.
- 5) Installer le système d'évacuation (consulter la section «Mise en place du système d'évacuation»).
- 6) Connecter le système d'alimentation au gaz (consulter la section «Installation du système d'alimentation au gaz»).
- 7) Procéder au raccordement électrique de l'appareil (recommandé).
- 8) Insérer des piles dans la télécommande manuelle. Ne pas insérer de piles dans le bloc-piles/interrupteur si le boîtier est connecté à une prise électrique. En cas de panne de courant, mettre des piles pour opérer le brûleur principal.
- 9) Voir les instructions de la télécommande manuelle pour faire fonctionner l'appareil.
- 10) Vérifier le bon fonctionnement de la veilleuse (consulter la section «Réglage de la veilleuse»).
- 11) Vérifier la pression du gaz (consulter la section «Test de la pression de la conduite de gaz»).
- 12) Installer les accessoires standard et en option. Consulter les sections suivantes:
 - a) Installation des bûches
 - b) Cadre de la porte intérieure
 - c) Façade extérieure/Contour Verona
 - d) Bordure de finition
 - e) Panneaux en émail
 - f) Système HeatWave
- 13) Réinstaller le panneau d'accès.
- 14) Faire une dernière inspection de l'installation.

Avant de quitter le domicile du client, l'installateur doit s'assurer que l'appareil s'allume correctement et en expliquer le fonctionnement en détail au client.

Cette dernière vérification comprend les étapes suivantes :

- 1) Chronométrer l'appareil pour s'assurer qu'après 15 minutes de fonctionnement, le débit d'alimentation en gaz est adéquat (telle qu'inscrite sur l'étiquette de sécurité : 34 000 BTU/h pour le gaz naturel et 31 500 BTU/h pour le propane).
- 2) Au besoin, régler l'entrée d'air principale pour éviter que les flammes ne produisent du carbone. Faire fonctionner l'appareil de 15 à 20 minutes pour laisser le temps aux flammes de se stabiliser.

ATTENTION : Le fabricant n'est pas responsable des dommages occasionnés par la production de suie ou de fumée à la suite d'une altération de l'appareil.

CHOISIR L'EMPLACEMENT DE VOTRE FOYER AU GAZ

- 1) Avant d'installer l'appareil, s'assurer de respecter les différents dégagements nécessaires indiqués dans le présent document.
- 2) Installer l'appareil sur une surface plane, dure et uniforme (p. ex., un plancher en bois, en métal ou en béton). L'appareil peut être encastré dans le mur. Il doit être installé sur un panneau de métal ou de bois de même dimension (largeur et profondeur).
- 3) Le foyer au gaz à évacuation directe U900E peut être encastré ou adossé au mur. Voir les installations A, B, C et D tel qu'illustré sur le schéma 1 ci-dessous.

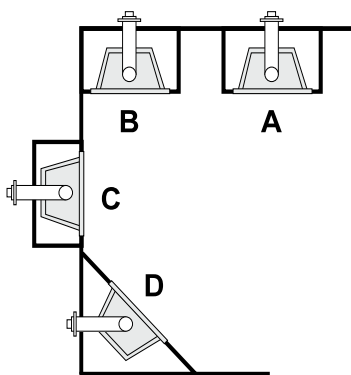


Schéma 1

- A) Adossé au mur
- B) Adossé au mur, en angle
- C) Encastré dans un mur ou une alcôve
- D) En angle

- 4) Cet appareil est homologué pour être installé dans une chambre à coucher lorsque muni d'un système de thermostat avec télécommande manuelle standard. Certaines municipalités peuvent avoir des exigences supplémentaires : consulter les codes et règlements locaux avant de procéder à l'installation.
- 5) Le foyer au gaz à évacuation directe U900E est homologué pour être installé dans une alcôve. Voir la section «Dégagements» pour plus de détails.
- 6) Avant de procéder à l'installation, il est recommandé de dresser un plan sur papier de l'installation voulue, à partir des mesures exactes des dégagements et des revêtements de protection du sol, et de le faire vérifier par un inspecteur, un détaillant ou un installateur qualifié avant l'installation.

Remarque: Pour les sorties d'évacuation, se référer à la section «Emplacements des sorties d'évacuation extérieure».



SYSTÈME EN OPTION DE CONDUIT D'AIR HEAT WAVE N°946-753

Le système de conduit d'air "HeatWave" augmente l'efficacité de votre foyer en distribuant l'air chaud de la cheminée vers des endroits éloignés dans la même pièce ou dans d'autres pièces de votre maison.

Deux systèmes au maximum peuvent être installés sur le foyer.

Remarque : Un seul système *HeatWave* peut être utilisé à la fois. Cela inclut également l'option ventilateur interne.

Le système de conduit d'air *HeatWave* nécessite des dégagements et une structure d'encadrement spécifiques. Consulter le manuel du *HeatWave* pour plus de détails.

DÉGAGEMENTS

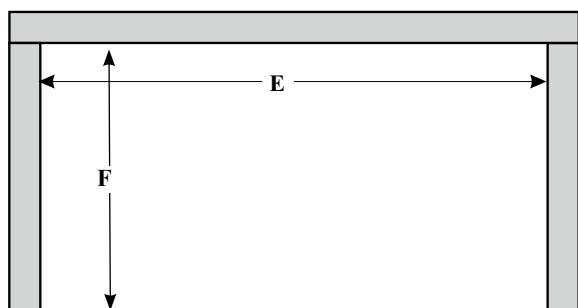
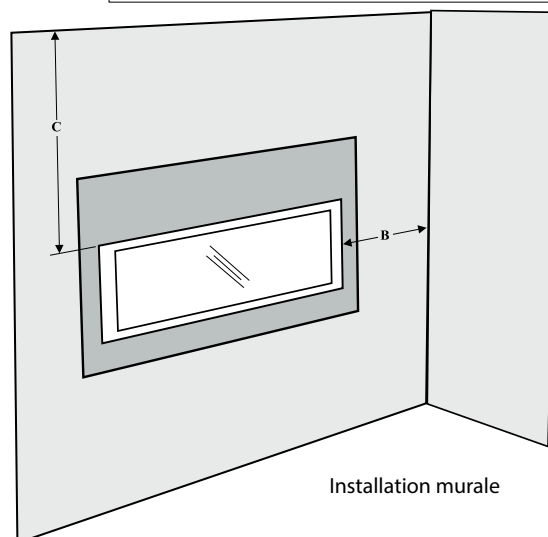
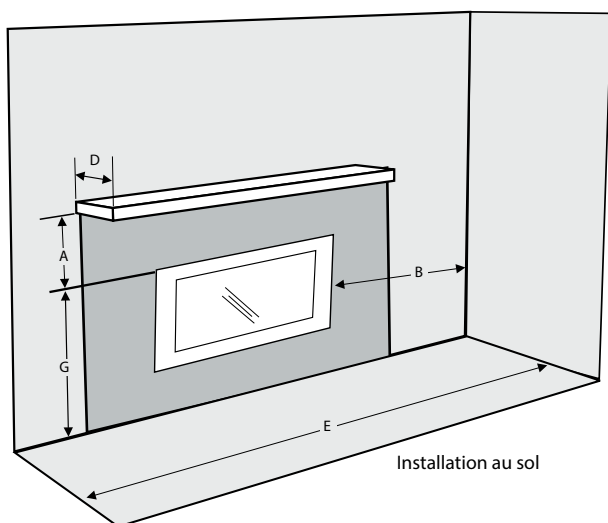
Les distances de dégagements listées ci-dessous indiquent les distances minimales sauf indication contraire.

Le non-respect des dégagements obligatoires (espaces vides) des matériaux combustibles représente l'une des principales causes d'incendies de cheminée. Il est donc primordial d'installer le foyer et le système de ventilation conformément aux présentes directives.

Dégagements	Distances	Mesures à partir de
A. Hauteur du manteau (min.)	20 po (508 mm)	Dessus de l'âtre du foyer
B. Mur latéral (sur un côté)	8 po (203 mm)	Côté de l'âtre du foyer
C. Plafond (pièce et/ou alcôve)	48 po (1 219 mm)	Dessus de l'âtre du foyer
D. Profondeur du manteau (max.)	12 po (305 mm)	29 po au-dessus de l'âtre du foyer
E. Largeur de l'alcôve	84 po (2 134 mm)	Mur à mur (min.)
F. Profondeur de l'alcôve	36 po (914 mm)	Mur avant au mur arrière (max.)
G. À partir du plancher	24 po (610 mm)	Dessus de l'âtre du foyer
Remarque :	0 po	Aucun socle requis

Dégagements des conduits aux matériaux combustibles	
Horizontal - Haut	3 po
Horizontal - Côté	2 po
Horizontal - Sol	2 po
Vertical	2 po
Passage à travers le mur/sol/plafond - utilisation d'un coupe-feu.	1-1/2 po

Le système de conduit d'air **Heat-Wave** nécessite des dégagements et une structure de support spécifiques. Consulter le manuel **Heat-Wave** pour plus de détails.



PRÉCAUTIONS À PRENDRE

Le haut, le fond et les côtés du foyer sont délimités par des espaceurs. L'embout métallique de l'espaceur **NE** peut **PAS** être encastré dans la construction combustible.

ATTENTION

RISQUE TRÈS ÉLEVÉ D'INCENDIE

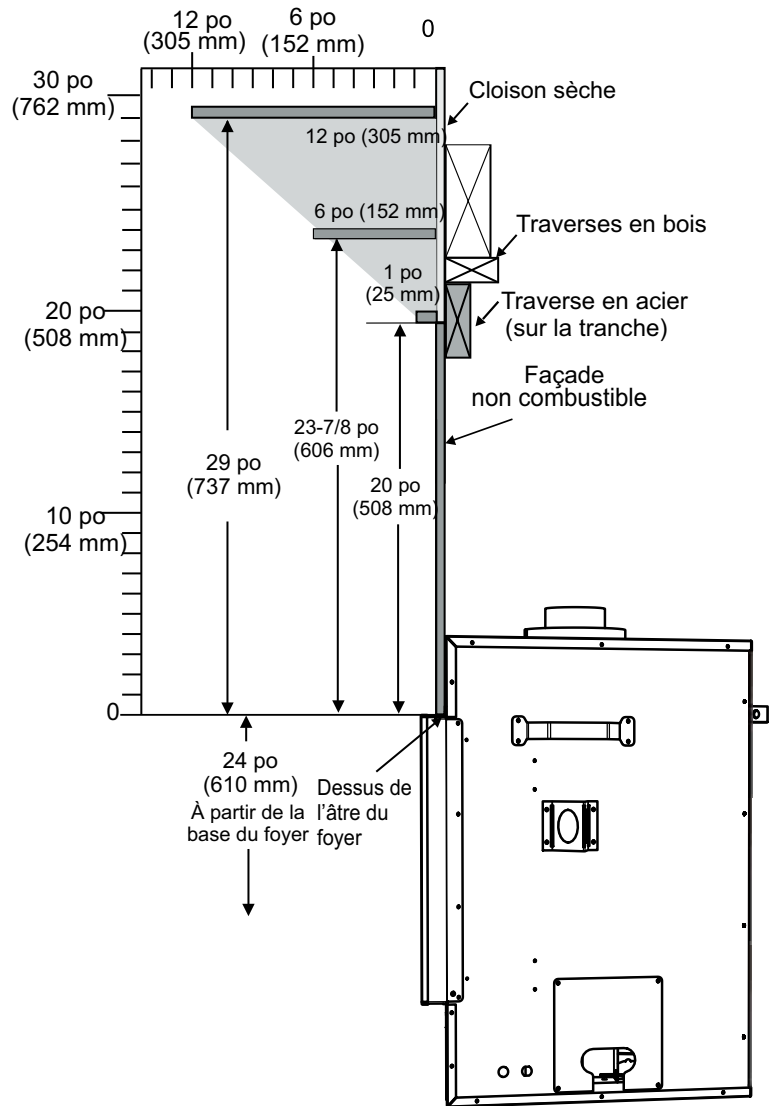
en cas de non-respect de ces dégagements (espaces vides) par rapport aux matériaux combustibles. Il est donc fondamental d'installer le foyer et le système de ventilation conformément à ces directives.

consignes d'installation

DÉGAGEMENTS DU MANTEAU

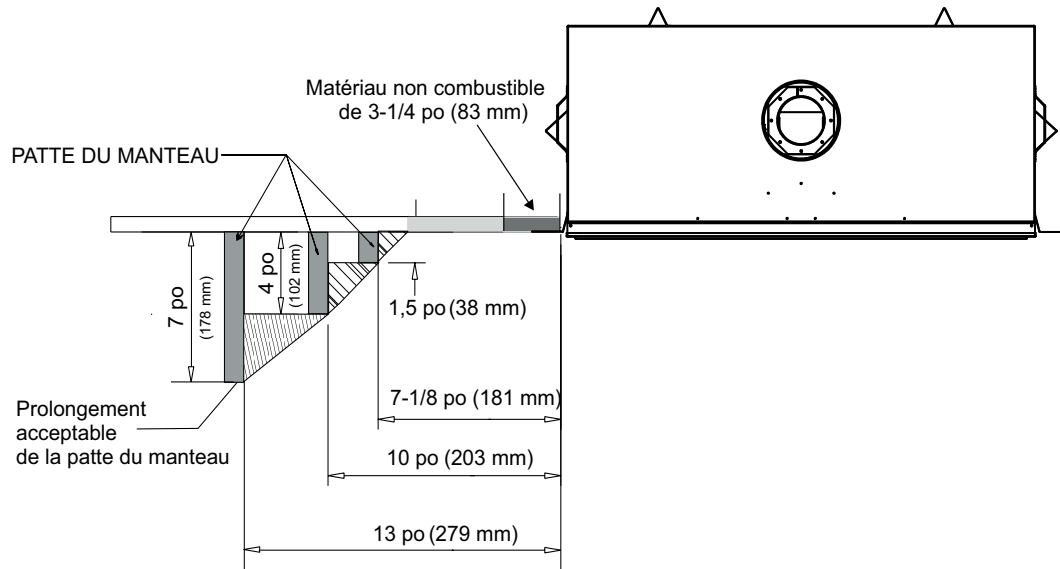
Comme ce foyer produit une chaleur extrême, il est essentiel d'installer le manteau conformément aux dégagements prescrits. Le schéma ci-contre illustre les dégagements à respecter entre le haut du parement du foyer et un manteau en matériau combustible.

Remarque : S'assurer que la peinture qui recouvre le manteau et le parement du foyer soit de qualité et résiste à la chaleur. Dans le cas contraire, elle pourrait subir des décolorations.



DÉGAGEMENTS DES PATTES DU MANTEAU

Le schéma ci-dessous illustre les dégagements à respecter entre le côté du foyer et les pattes du manteau combustible.



ASSEMBLAGE DE L'APPAREIL AVANT INSTALLATION

Les brides de clouage doivent être positionnées et fixées correctement avant la mise en place de l'appareil.

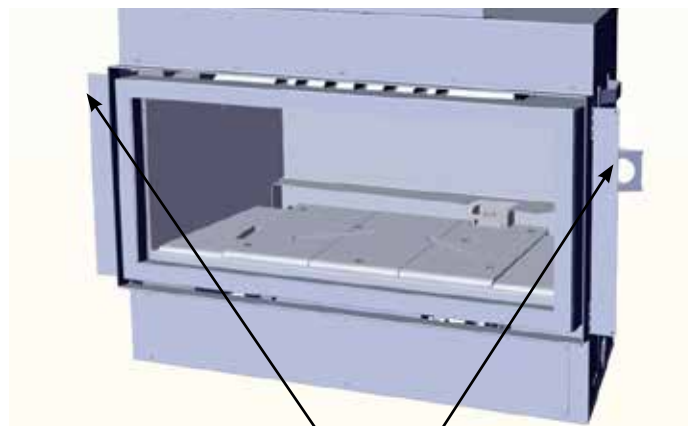
BRIDES DE CLOUAGE

Les brides de clouage sont déjà fixées à l'appareil. Il y a une bride de chaque côté du foyer.

Ces brides de clouage sont fixées à la structure métallique encadrant le foyer.

REMARQUE IMPORTANTE

La profondeur de la structure d'encadrement est mesurée à partir du fond de la chambre de combustion en tenant compte des brides de clouage. Les brides de clouage peuvent être ajustées vers l'arrière à un maximum de 1-1/2 po (38 mm) selon l'épaisseur des matériaux non combustibles et du revêtement mural.



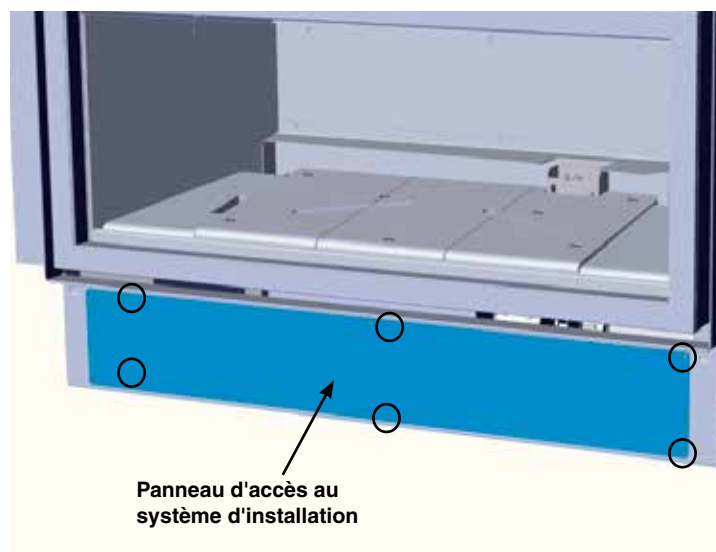
Brides de clouage
(NE PAS ENLEVER LES
BRIDES DE CLOUAGE)

PANNEAU D'ACCÈS AU SYSTÈME D'INSTALLATION

L'appareil est doté d'un panneau d'accès amovible pour permettre l'installation d'accessoires avant d'y poser un parement. Ce panneau est situé à l'avant de l'appareil, sous l'âtre.

- 1) Enlever les 6 vis pour retirer le panneau d'accès.
- 2) L'accès à la conduite de gaz est plus facile une fois le panneau retiré.
- 3) Installer tout composant optionnel une fois le panneau retiré.
- 4) Réinstaller le panneau d'accès avec les 6 vis.

Remarque : Le panneau d'accès n'est plus accessible une fois les matériaux du parement mis en place.



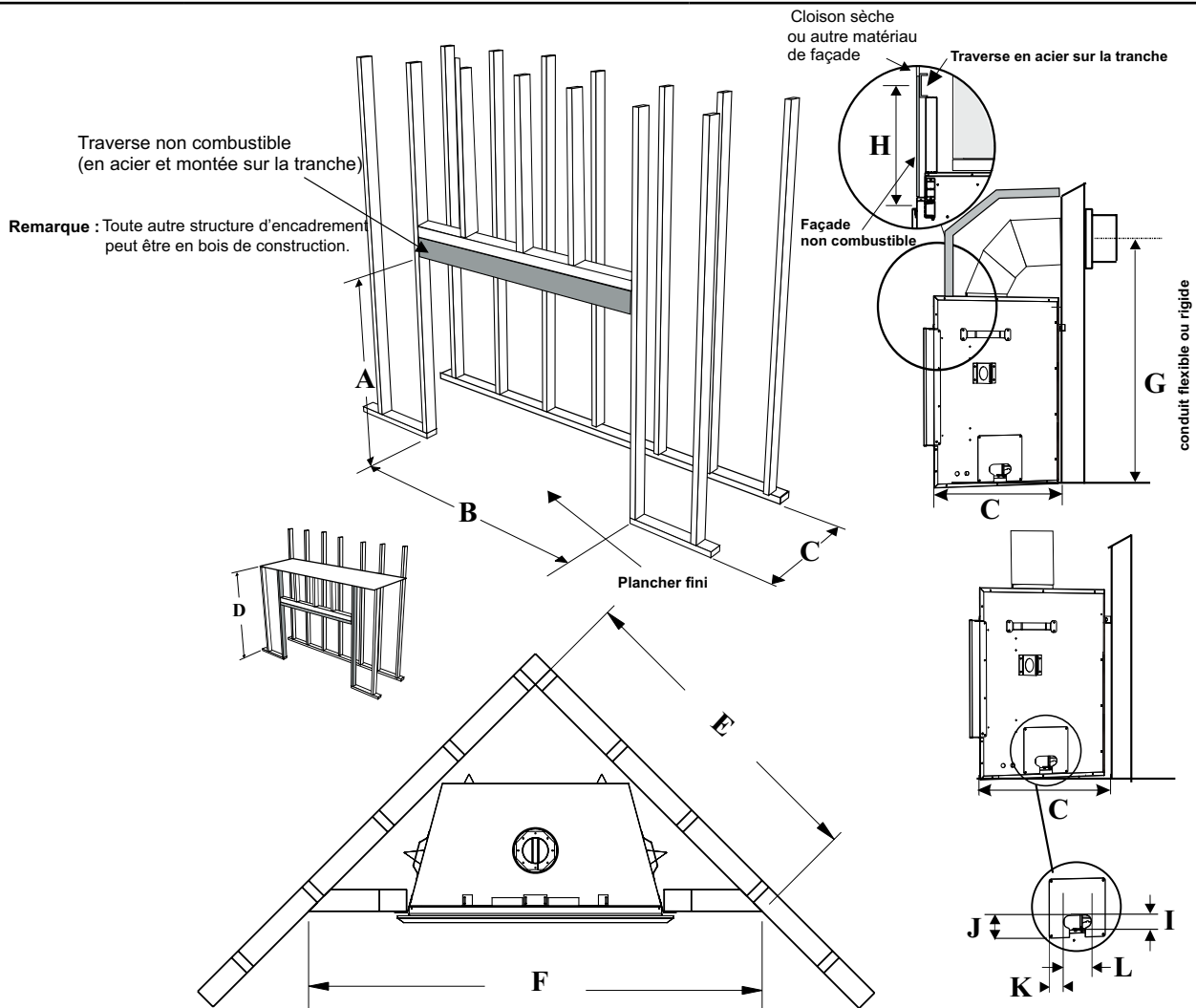
Panneau d'accès au
système d'installation

consignes d'installation

DIMENSIONS DE LA STRUCTURE D'ENCADREMENT

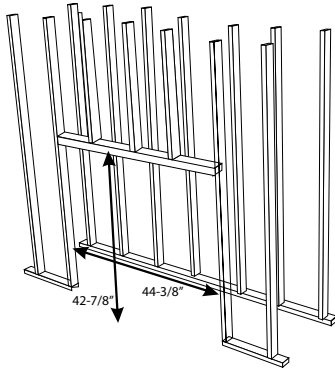
Dimensions de la structure	Description	U900E
A	Hauteur de la structure	42-1/4 po (1 073 mm)
B	Largeur de la structure	45 po (1 143 mm)
C*	Profondeur de la structure	22-3/4 po (578 mm)
D	Hauteur minimale des matériaux combustibles	52-1/4 po (1 327 mm)
E	Profondeur du mur avec parement (installation en angle)	51-1/2 po (1 308 mm)
F	Largeur du mur avec parement (installation en angle)	72-1/2 po (1 842 mm)
G	Hauteur du conduit d'évacuation (axe central)	39 po (991 mm)
H	Hauteur du parement non combustible	20 po (508 mm)
I	Hauteur de l'ouverture pour la conduite de gaz	1-11/16 po (43 mm)
J	Hauteur de la conduite de gaz	2-11/16 po (67 mm)
K	Encastrement de la conduite de gaz	1-1/8 po (29 mm)
L	Largeur de l'ouverture pour la conduite de gaz	4-11/16 po (119 mm)

* La profondeur de la structure d'encadrement est mesurée à partir du fond de la chambre de combustion en tenant compte des brides de clouage. Les brides de clouage peuvent être ajustées vers l'arrière à un maximum de 1-1/2 po (38 mm) selon l'épaisseur des matériaux non combustibles et du revêtement mural. Le panneau non combustible fourni répond aux exigences de sécurité de cet appareil. Voir la section sur les matériaux non combustibles de ce manuel pour plus de détails.

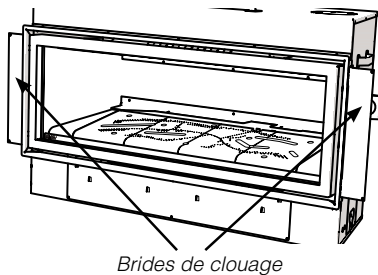


KIT DE STRUCTURE D'ENCADREMENT EN OPTION

1. Construire la structure en bois et s'assurer que les dimensions intérieures sont conformes (42-7/8 po de hauteur x 44-3/8 po de largeur) comme illustré ci-dessous.

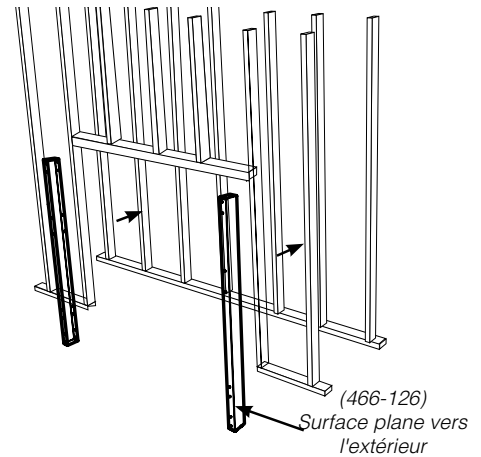
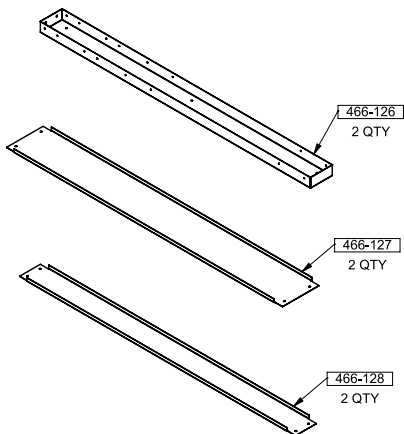


2. Plier les brides de clouage des 2 côtés pour les positionner comme illustré ci-dessous. Déterminer l'épaisseur totale comprenant le panneau non combustible et le matériau de finition utilisé. Les brides de clouage peuvent être ajustées jusqu'à 1-1/2 po maximum.

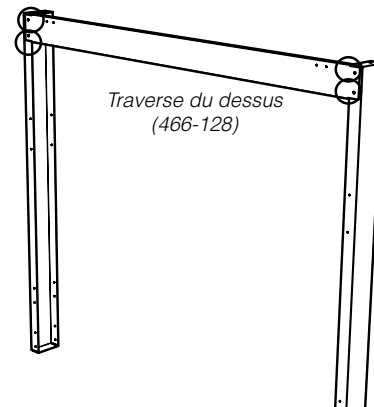


3. Ajuster les brides de clouage en desserrant 2 vis sur chacune des brides - ajuster puis resserrer les vis.
4. Attacher les deux traverses verticales (466-126) aux montants en bois verticaux et fixer à l'aide de 6 vis (2 en bas, 2 sur le dessus et 2 sur les côtés) comme illustré.

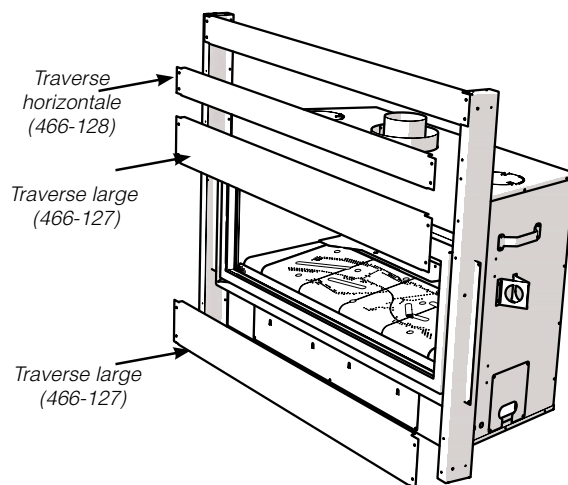
REMARQUE: S'assurer que la surface plane de la traverse en acier est placée face à la structure de bois.



5. Fixer la traverse en acier du dessus du foyer (466-128) à l'aide de 2 vis de chaque côté, comme illustré ci-dessous.



6. Glisser l'appareil dans la structure d'encadrement. Brancher la conduite de gaz, le système de ventilation, l'alimentation électrique et la trousse de conversion (en option) avant l'installation des autres traverses en acier.
7. Fixer la traverse en acier horizontale au-dessus du foyer (466-128) à l'aide de 2 vis par côté, comme illustré.
8. Fixer les 2 dernières traverses horizontales plus larges (466-127) à l'aide de 2 vis par côté, comme illustré.

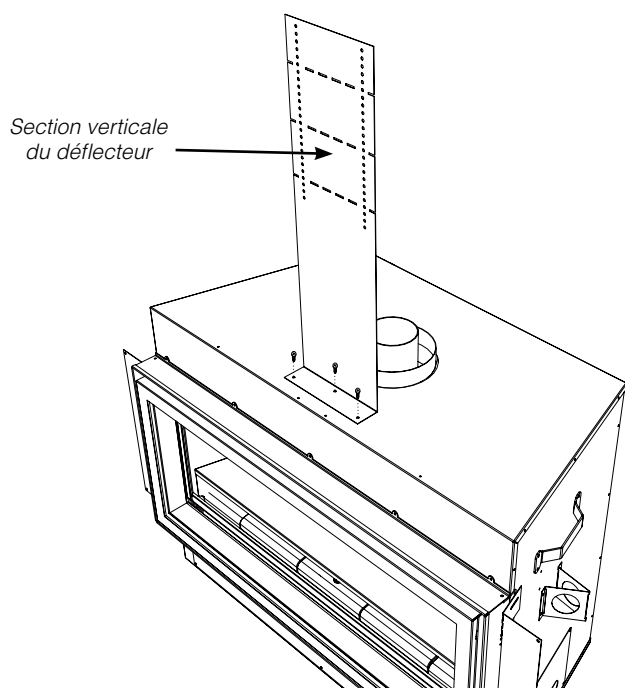


consignes d'installation

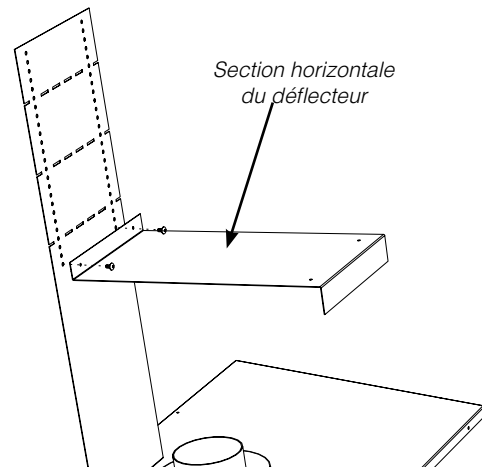
INSTALLATION DU DÉFLECTEUR HORIZONTAL D'ÉVACUATION

Remarque : Cette installation est requise uniquement pour les terminaisons horizontales. En cas d'évacuation en pente montante, le déflecteur et sa rallonge ne sont pas nécessaires.

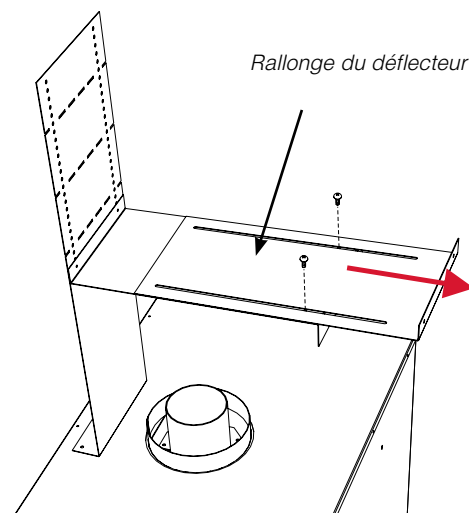
1. Le déflecteur et sa rallonge sont installés sur le dessus de la chambre de combustion.
2. Installer la section verticale du déflecteur sur le dessus de la chambre de combustion à l'aide de 3 vis tel qu'illustré ci-dessous.



3. Fixer la section horizontale du déflecteur à la section verticale à la hauteur désirée à l'aide de 2 vis.



4. Si la rallonge du déflecteur est nécessaire, placer les 2 vis, puis régler à la longueur désirée avant de serrer les vis.



5. Si la rallonge s'avère trop large, elle peut se replier vers le bas au niveau des lignes de pliage.

INSTALLATION DE L'INTERRUPTEUR MURAL ON / OFF ET DU BLOC-PILES REQUIS POUR TOUTES LES INSTALLATIONS

REMARQUE IMPORTANTE AVANT INSTALLATION :

Le bloc-piles doit être inséré dans le boîtier de raccordement mural fourni (Basse Tension) et doit être installé uniquement au mur.

**NE PAS INSTALLER CES ÉLÉMENTS DANS L'ENCEINTE DU FOYER.
L'INTERRUPTEUR DOIT ÊTRE FACILE D'ACCÈS.**

Installation du bloc-piles

1. Fixer le boîtier de raccordement basse tension à la structure d'encadrement, à l'emplacement désiré dans un rayon de 15 pieds autour du foyer.
2. Insérer le connecteur à 6 broches dans l'ouverture située à l'arrière du boîtier de raccordement.
3. Brancher le connecteur à 6 broches à l'arrière du bloc-piles.
4. Placer le bloc-piles à l'intérieur du boîtier de raccordement basse tension.
5. Installer des piles seulement si l'alimentation électrique de 120 volts n'est pas utilisée. Les piles ne sont utilisées qu'en cas de panne de courant dans la maison et servent de source d'alimentation secondaire. Insérer 4 piles de type AA dans le compartiment à piles en respectant la polarité.
6. Placer le commutateur à glissière dans la plaque murale.
7. Mettre l'interrupteur du bloc-piles en position "OFF" pour qu'il s'aligne correctement avec le commutateur à glissière.
8. S'assurer que les mentions "ON" et "UP" du bloc-piles et de la plaque murale sont du même côté.
9. Aligner le commutateur à glissière et l'interrupteur du bloc-piles et assembler le commutateur dans la plaque murale.
10. Aligner les trous des vis.
11. Fixer la plaque murale au bloc-piles à l'aide des deux (2) vis fournies.
12. Pour plus de détails, voir les directives relatives à la programmation de l'interrupteur dans ce manuel.



Boîtier de raccordement basse tension

Bloc-piles Proflame

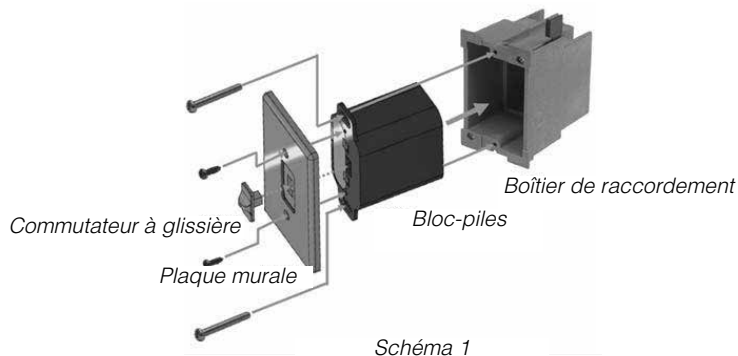
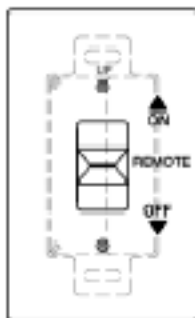
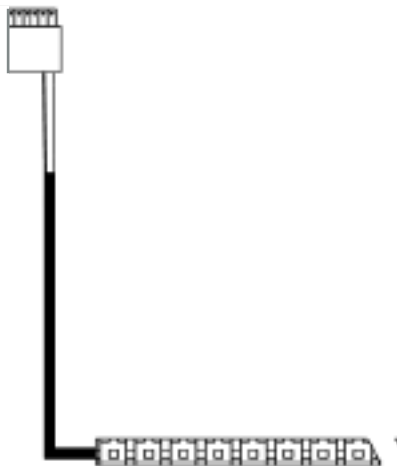


Schéma 1



consignes d'installation

EXIGENCES CONCERNANT LES MATÉRIAUX NON COMBUSTIBLES

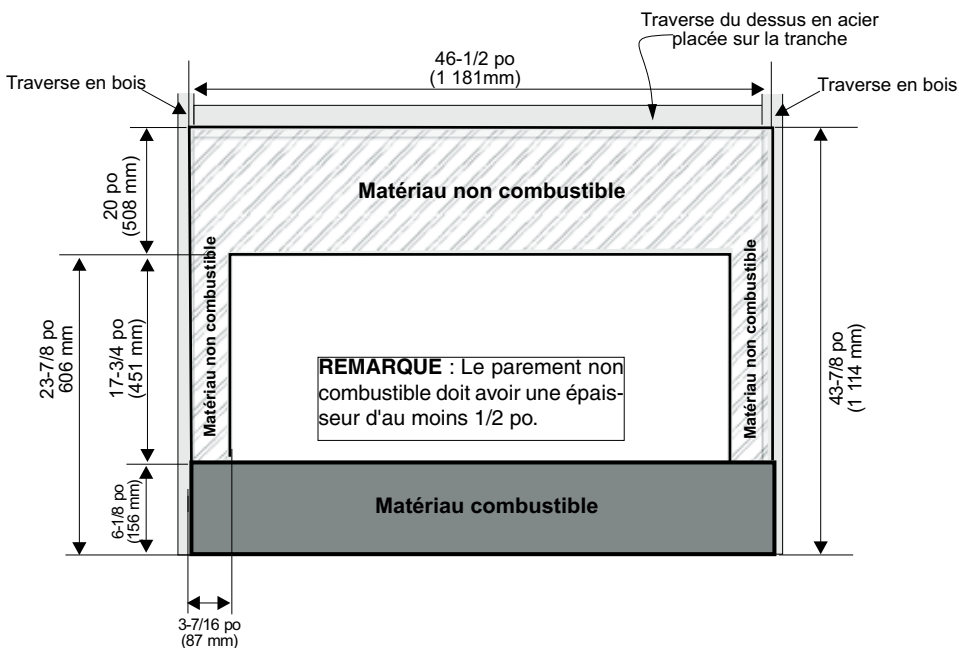
* L'installation de l'interrupteur mural ON/OFF / bloc-piles doit se faire avant l'installation du parement non combustible.

Les 3 panneaux de matériaux non combustibles (dessus + 2 côtés) peuvent être commandés séparément et répondent aux exigences concernant les matériaux non combustibles.

Le silicate de calcium est un matériau haut-de-gamme principalement composé de ciment, de quartz, de minéraux naturels sélectionnés. Il est principalement utilisé dans la composition des cloisons et des plafonds des bâtiments. Il résiste à de très hautes températures et est antisismique.

Si le mur finalisé au-dessus de l'appareil est en tuile, brique, marbre, etc., le panneau non combustible à installer peut être acheté auprès du même fournisseur de matériaux de construction.

Remarque : L'épaisseur d'un panneau de silicate de calcium est de 1/2 po.



INSTALLATION DU PAREMENT NON COMBUSTIBLE

Attention : Les panneaux non combustibles fournis avec cet appareil peuvent être endommagés en cas de chute ou de choc. **Manipuler avec soin.**

1. Fixer le matériau non combustible autour de l'appareil (structure d'encadrement et brides de clouage), à l'aide de vis pour cloison sèche espacées de 6 pouces.

Remarque importante : Pour éviter que le panneau ne se fissure, pré-percer des trous dans le panneau avant de le fixer sur l'appareil / la structure d'encadrement.

2. Essuyer tout débris / toute poussière sur le matériau non combustible et la cloison sèche.

3. Avant de fixer le panneau, il est obligatoire d'appliquer un apprêt de qualité sur le parement et les bordures afin de permettre une meilleure adhérence du ruban à joints et des joints de finition des murs. Le panneau fourni est très poreux.

Le non-respect de cette procédure pourra entraîner la fissure des joints.

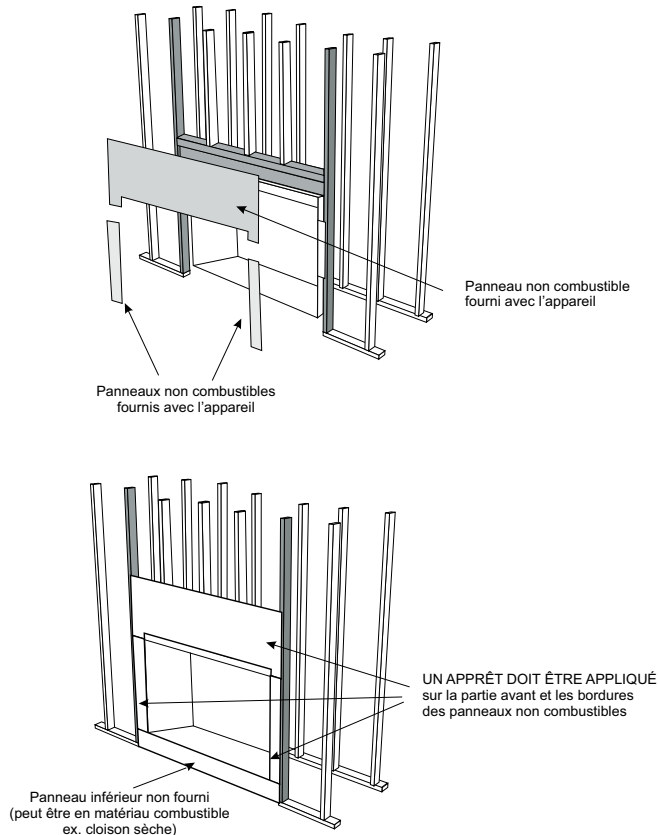
4. Poser du ruban à joints de type fibre de verre.

5. Tirer les joints comme prescrit. Pour la première couche, l'utilisation du composé de réparation à haute résistance Durabond est fortement recommandée.

Ce produit est disponible dans toutes les quincailleries. Le tirage des joints doit être fait avec précaution, selon les recommandations du fabricant.

6. Appliquer une seconde couche d'apprêt sur le mur pour une meilleure adhérence de la peinture.

7. Peindre les murs avec une peinture de haute qualité, résistante aux hautes températures dégagées par l'appareil.



STRUCTURE D'ENCADREMENT & FINITION

- 1) Construire l'enceinte du foyer (châsse isolante) en utilisant des matériaux adaptés.

IMPORTANT : Le matériau de parement doit être en matériaux non combustibles.

Remarque : Lors de la construction de la structure, prévoir un accès pour l'installation des conduites de gaz une fois l'appareil mis en place.

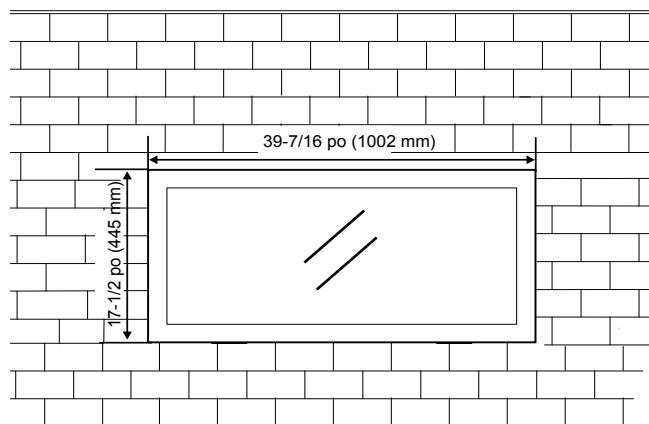
- 2) Isoler les murs extérieurs de la châsse isolante de la même manière que les murs extérieurs du reste du bâtiment. Installer un pare-vapeur et une cloison sèche, conformément aux codes d'installation locaux. **(Ne pas isoler le foyer lui-même et/ou les conduits d'évacuation. Les dégagements doivent être respectés comme indiqué dans ce manuel.)**

AVERTISSEMENT : Si la châsse n'est pas isolée et que des pare-vapeur ne sont pas installés sur la face intérieure du mur extérieur, des problèmes de performance pourront survenir lors de l'utilisation de l'appareil, notamment, mais pas exclusivement, une condensation excessive au niveau des portes vitrées, une quantité de flammes insuffisante, un dépôt de carbone, la production de flammes bleues, etc. Ces problèmes ne sont pas liés au produit.

- 3) L'appareil ne doit pas être encastré complètement dans une châsse. Les dégagements du système de ventilation aux matériaux combustibles doivent être respectés : voir la section sur les «Dégagements». Des matériaux combustibles peuvent être installés contre les espaceurs latéraux et arrière et la base du foyer.
- 4) Des matériaux non combustibles (ex : céramique, ardoise, etc.) peuvent être apposés à l'appareil et le chevaucher (en haut et en bas) à la condition que l'épaisseur de ces matériaux ne dépasse pas 1-1/2 po comme indiqué sur le schéma ci-dessous. La façade du foyer ne pourra pas être montée si le matériau de finition est d'une épaisseur supérieure à 1-1/2 po.

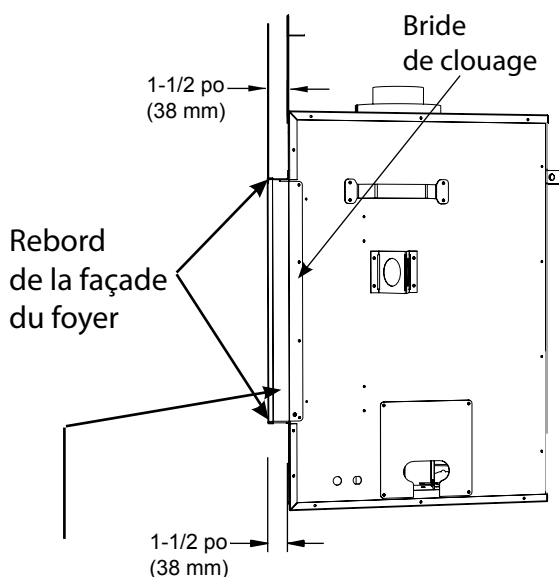
- 5) Lors de la finition du revêtement autour de la façade du foyer, si le revêtement (brique, pierre, etc.) dépasse largement la profondeur de 1-1/2 po de la façade, les dimensions d'ouverture minimales précisées ci-dessous doivent être respectées pour permettre le retrait de la façade et l'utilisation sécuritaire de l'appareil.

REMARQUE : Un espacement de 1 po doit être respecté autour du contour une fois terminé.



Vue de l'appareil équipé de l'encadrement de porte intérieure seulement

**avec arêtes à coupe nette
(pour un parement en céramique)**



S'assurer que la surface du revêtement est alignée avec le rebord de la façade du foyer.

consignes d'installation

STRUCTURE D'ENCADREMENT & FINITION (SUITE)

Revêtement de finition	Réglage Brides de clouage	
1/2 po (13 mm)	1 po (25 mm)	
1 po (25 mm)	1/2 po (13 mm)	
1-1/2 po (38 mm)	0 po (plate)	

Important :

Déterminer la position de la bride de clouage en fonction du matériau de revêtement utilisé.

Exemples :

Panneau mural non combustible de 1/2 po pour une finition épurée = réglage à 1 po

Panneau mural non combustible de 1/2 po + céramique de 1/2 po = 1 po de revêtement finalisé = réglage à 1/2 po.

Remarque :

Les brides de clouage doivent être réglées en fonction du revêtement de finition utilisé pour que le revêtement une fois finalisé se situe toujours à 1-1/2 po du bord de la bride de la façade du foyer.

Remarque : Si un matériau de finition comme la brique, la pierre, etc. dépasse ces 1-1/2 po autour de la façade (Façade interne/externe/vitrage à contour Verona), respecter les dimensions d'ouverture minimales autour de la façade pour permettre le retrait de la façade et assurer le fonctionnement sécuritaire de cet appareil. Voir la section sur la structure d'encadrement & les finitions dans le présent manuel pour plus de détails.

Si seule la bordure de porte intérieure est installée pour créer un fini épuré sur les 4 côtés, le matériau non combustible peut s'étendre au-delà de la façade de 1-1/2 po pour donner un look encastré.

Si le matériau sous l'appareil (matériau non combustible seulement) s'étend au-delà du rebord de 1-1/2 po (par ex. un socle à l'avant de l'appareil), utiliser un matériau non combustible. Un matériau combustible ne peut pas être installé au-delà du rebord inférieur du foyer.

En cas d'installation d'une bordure de finition pour créer un look épuré, la profondeur maximale permise est de 1-1/2 po. La bordure de finition ne convient pas si elle dépasse 1-1/2 po.

IMPORTANT

Les produits Regency® sont conçus, fabriqués, testés et agréés conformément aux normes les plus rigoureuses de l'industrie.

La finition des murs entourant votre foyer U900E est aussi importante que l'installation elle-même.

Les températures autour des foyers au gaz linéaires sont généralement plus élevées que ce que peuvent supporter les matériaux combustibles. Votre foyer U900E ne fait pas exception à cette règle. Par conséquent, les matériaux non combustibles requis ainsi que les dimensions spécifiques au-dessus et autour des appareils sont précisés pour chaque modèle. Ces espaces atteignent en effet des températures plus élevées que ce que peuvent supporter les matériaux combustibles. Pour obtenir la finition la plus esthétique et la plus durable possible autour de votre foyer, un soin tout particulier doit être apporté à la préparation et à la finition des surfaces autour de l'appareil, ce qui nécessite l'utilisation de matériaux de haute qualité, capables de résister aux hautes températures produites par le foyer.

En suivant scrupuleusement les consignes d'installation de ce manuel, vous augmenterez vos chances d'obtenir une finition parfaite.

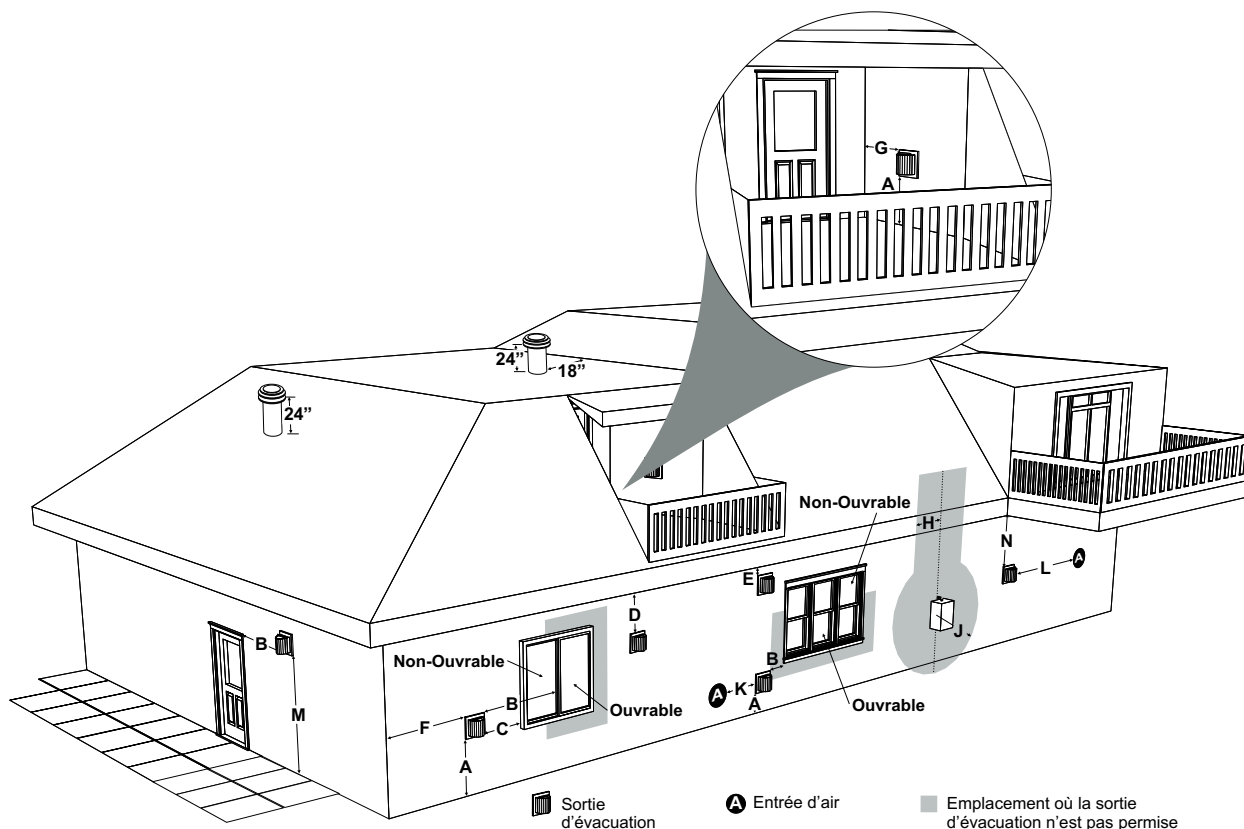
Bien que toutes les précautions soient prises pour vous fournir des recommandations adéquates sur la préparation et la finition, compte tenu des variations dans la qualité des peintures (limites de température et qualité d'exécution), Regency^{MD} n'est pas en mesure de garantir la durabilité des composés à joints, de la peinture ni de tout autre matériau de finition ou de fabrication appliqué ou utilisé dans les zones situées autour du foyer. Cela s'applique à la fois à la structure d'encadrement et à la finition.

Au fil du temps, la convection naturelle d'un foyer peut causer une décoloration dans la zone située directement au-dessus de l'appareil. L'utilisation de peintures de qualité inférieure, des finis mal préparés, des applications de mauvaise qualité, et des disparités dans la construction de la structure d'encadrement ou dans l'installation de l'ensemble peuvent accélérer ce processus de décoloration.

Regency Fireplace Products Ltée n'est pas responsable de cette décoloration qui est hors de son contrôle. La garantie ne couvre donc en aucun cas cette détérioration.

Bien que la décoloration ne soit pas de la responsabilité de Regency Fireplace Products Ltée, nous vous engageons à apporter une attention particulière aux recommandations fournies dans ce manuel pour un résultat esthétique et sans défauts.

EXIGENCES EN MATIÈRE DE TERMINAISONS EXTÉRIEURES D'ÉVACUATION



	Exigences minimales de dégagements	Canada ¹	USA ²
A	Dégagement au-dessus du niveau du sol, d'une véranda, galerie, terrasse ou d'un balcon	12 po (30 cm)	12 po (30 cm)
B	Dégagement d'une fenêtre ou porte ouvrable	12 po (30 cm)	9 po (23 cm)
C	Dégagement d'une fenêtre fermée en permanence	*	*
D	Dégagement vertical d'un soffite ventilé, situé au-dessus de la terminaison, à une distance horizontale de 2 pieds (61 cm)	19 po (48 cm)	19 po (48 cm)
E	Dégagement d'un soffite non ventilé	19 po (48 cm)	19 po (48 cm)
F	Dégagement du coin extérieur : avec chapeau d'évacuation AstroCap	7 po (18 cm)	7 po (18 cm)
	Dégagement du coin extérieur : avec tout autre chapeau d'évacuation agréé	13 po (33 cm)	13 po (33 cm)
G	Dégagement du coin intérieur : avec chapeau d'évacuation AstroCap	7 po (18 cm)	7 po (18 cm)
	Dégagement du coin intérieur : avec tout autre chapeau d'évacuation agréé	13 po (33 cm)	13 po (33 cm)
H	Dégagement horizontal à partir de l'axe central du régulateur, au-dessus du dispositif compteur/régulateur	36 po (90 cm) ^a	*
J	Dégagement de la sortie d'évacuation du régulateur	36 po (90 cm)	*
K	Dégagement de l'entrée d'alimentation d'air non mécanique au bâtiment ou de l'entrée d'air de combustion de tout autre appareil	12 po (30 cm)	9 po (23 cm)
L	Dégagement de l'entrée d'alimentation d'air mécanique n°3 pieds (91 cm) au-dessus si dans les 10 pieds (3 m) horizontalement	72 po (1,8 m)	36 po (90 cm) ^b
M	Dégagement au-dessus d'un trottoir pavé ou d'une entrée pavée située sur un terrain public	84 po (2,1 m) [†]	*
N	Dégagement sous une véranda, une galerie, une terrasse ou un balcon	12 po (30 cm) [‡]	*

¹ Conformément au CSA B149.1, *Natural Gas and Propane Installation Code* en vigueur

² Conformément au ANSI Z223.1/NFPA 54, *National Fuel Gas Code* en vigueur

^a Un conduit d'évacuation ne doit pas se terminer directement au-dessus d'un trottoir ou d'une entrée pavée, situés entre deux habitations unifamiliales et desservant ces deux habitations.

[†] Permis seulement si l'espace sous la véranda, la galerie, la terrasse ou le balcon est complètement ouvert sur au moins deux côtés, au-dessus du plancher.

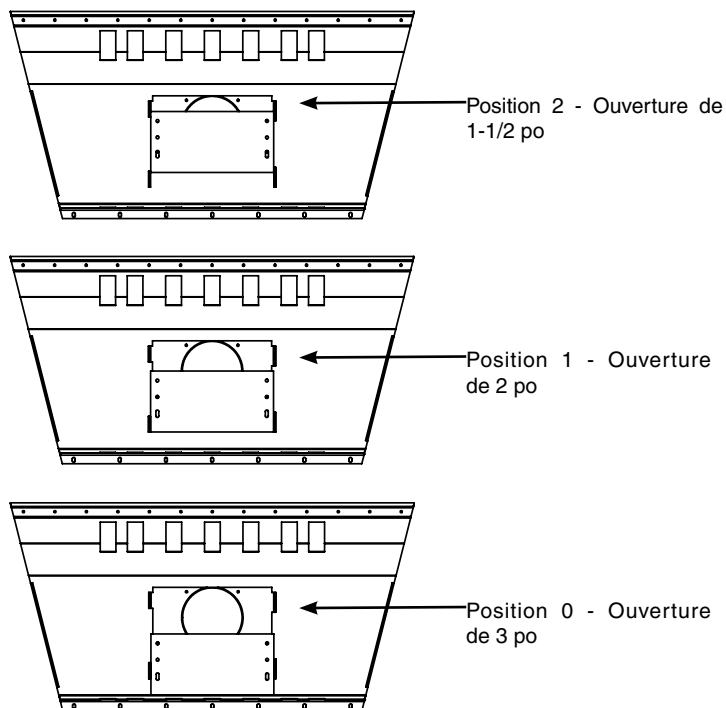
* Dégagements conformes aux codes locaux d'installation et aux exigences du fournisseur de gaz.

^a 3 pieds (91 cm) jusqu'à une hauteur maximale de 15 pieds (4,5m) au-dessus du dispositif compteur/régulateur.

^b 3 pieds (91 cm) au-dessus - si dans les 10 pieds (3 m) horizontalement.

consignes d'installation

RÉGLAGE DU RÉDUCTEUR DE DÉBIT D'AIR

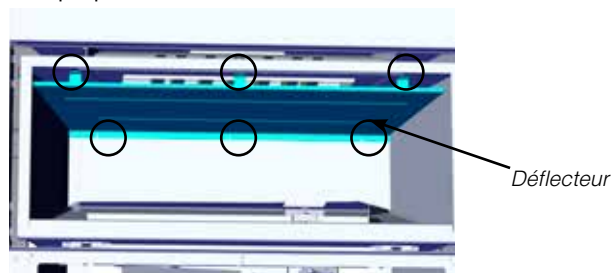


Certaines installations d'évacuation nécessitent une réduction du débit d'air. Voir les schémas de la section «Installation du système d'évacuation» pour connaître les exigences requises pour votre installation.

La plaque de réduction du débit d'air est située sur la partie supérieure intérieure de la chambre de combustion.

Pour régler la réduction de débit d'air comme indiqué sur les schémas de configuration du système d'évacuation, suivre les instructions suivantes :

1. Enlever la porte vitrée et les panneaux intérieurs - voir les instructions dans ce manuel.
2. Enlever les 6 vis (3 à l'avant - 3 à l'arrière) puis le déflecteur pour accéder à la plaque de réduction de débit d'air.



3. Enlever les vis qui maintiennent le réducteur de débit d'air en place.
4. Ajuster la plaque de réduction de débit d'air à la position désirée comme indiqué sur les schémas ci-contre.
5. Une fois la plaque ajustée, remettre les vis en place.

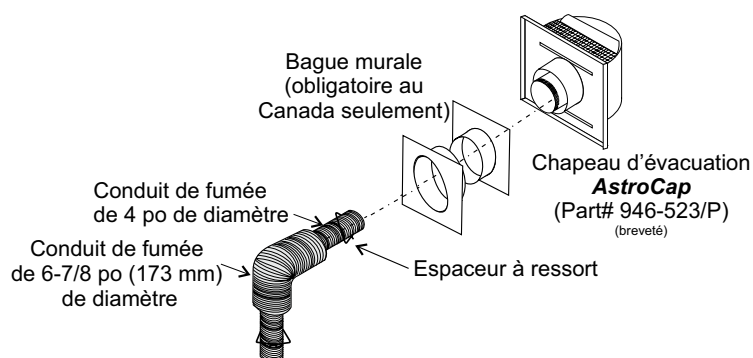
SYSTÈME D'ÉVACUATION

SYSTÈME D'ÉVACUATION DIRECTE (FLEXIBLE) TERMINAISONS HORIZONTALES SEULEMENT

Ces systèmes d'évacuation, combinés au foyer au gaz à évacuation directe U900E, ont été testés et homologués comme systèmes de chauffage à évacuation directe par Warnock Hersey. L'emplacement du chapeau d'évacuation doit être conforme aux exigences illustrées sur le schéma d'emplacement des terminaisons d'évacuation dans la section «Emplacements des terminaisons extérieures d'évacuation».

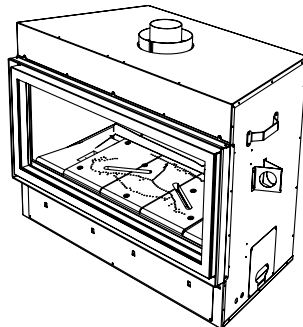
L'ensemble de terminaisons du système d'évacuation flexible Direct Vent de Regency® (pièce n°946-515) comprend toutes les pièces nécessaires pour l'installation du foyer U900E sur une pleine longueur de 4 pieds.

1)	Tube flexible de 6-7/8 po de diamètre (longueur de 4 pieds)
2)	Tube flexible de 4 po de diamètre (longueur de 4 pieds)
3)	Espaceur à ressort (4)
4)	Bague (2)
5)	Chapeau d'évacuation AstroCap (1)
6)	Vis (12)
7)	Tube de scellant Mill Pac (1)
8)	Vis chromée (8)
9)	Vis auto-perçante n°8 x 1-1/2 po en acier inoxydable (4)



S'il est nécessaire d'installer des pleines longueurs, le système d'évacuation direct Regency (flexible) n°946-516 comprend toutes les pièces nécessaires à l'installation du foyer U900E avec une longueur max. de 10 pieds.

1)	Tube flexible de 6-7/8 po de diamètre (longueur de 10 pieds)
2)	Tube flexible de 4 po de diamètre (longueur de 10 pieds)
3)	Espaceur à ressort (7)
4)	Bague (2)
5)	Chapeau d'évacuation AstroCap (1)
6)	Vis (12)
7)	Tube de scellant Mill Pac (1)
8)	Vis chromée (8)
9)	Vis auto-perçante n°8 x 1-1/2 po en acier inoxydable (4)



Remarques :

- 1) Les sections de tube doivent être continues sans joints ni soudure.
- 2) Seuls les conduits flexibles de Regency peuvent être utilisés pour les installations flexibles.

consignes d'installation

CONDUIT RIGIDE DE 4 PO X 6-5/8 PO

TABLEAU DE RÉFÉRENCES SEULEMENT

Ne pas combiner des pièces de différents fabricants. Toutes les pièces pour conduit rigide ne sont pas disponibles directement auprès de FPI.

Description	Simpson Direct Vent Pro®	Selkirk Direct Temp™	American Metal Products® Amerivent Direct	Metal-Fab™ Sure Seal	Security Secure-Vent®	ICC Excel Direct
Longueur de conduit de 6 po - Galvanisé	46DVA-06	4DT-6	N/A	4D6	SV4L6	TC-4DL6
Longueur de conduit de 6 po - Noir	46DVA-06B	4DT-6B	N/A	4D6B	SV4LB6	TC-4DL6B
Longueur de conduit de 7 po - Galvanisé	N/A	N/A	4D7	N/A	N/A	N/A
Longueur de conduit de 7 po - Noir	N/A	N/A	4D7B	N/A	N/A	N/A
Longueur de conduit de 9 po - Galvanisé	46DVA-09	4DT-9	N/A	N/A	N/A	N/A
Longueur de conduit de 9 po - Noir	46DVA-09B	4DT-9B	N/A	N/A	N/A	N/A
Longueur de conduit de 12 po - Galvanisé	46DVA-12	4DT-12	4D12	4D12	SV4L12	TC-4DL1
Longueur de conduit de 12 po - Noir	46DVA-12B	4DT-12B	4D12B	4D12B	SV4LB12	TC-4DL1B
Longueur de conduit de 18 po - Galvanisé	46DVA-18	4DT-18	4D18	4D18	SV4LA	TC-4DL18
Longueur de conduit de 18 po - Noir	46DVA-18B	4DT-18B	4D18B	4D18B	SV4LA	TC-4DL18B
Longueur de conduit de 24 po - Galvanisé	46DVA-24	4DT-24	4D24	4D24	SV4L24	TC-4DL2
Longueur de conduit de 24 po - Noir	46DVA-24B	4DT-24B	4D24B	4D24B	SV4LB24	TC-4DL2B
Longueur de conduit de 36 po - Galvanisé	46DVA-36	4DT-36	4D36	4D36	SV4L36	TC-4DL3
Longueur de conduit de 36 po - Noir	46DVA-36B	4DT-36B	4D36B	4D36B	SV4LB36	TC-4DL3B
Longueur de conduit de 48 po - Galvanisé	46DVA-48	4DT-48	4D48	4D48	SV4L48	TC-4DL4
Longueur de conduit de 48 po - Noir	46DVA-48B	4DT-48B	4D48B	4D48B	SV4LB48	TC-4DL4B
Longueur de conduit de 60 po - Galvanisé	46DVA-60	4DT-60	N/A	N/A	N/A	N/A
Longueur de conduit de 60 po - Noir	46DVA-60B	4DT-60B	N/A	N/A	N/A	N/A

Longueur réglable 3 po-10 po - Galvanisé	N/A	N/A	N/A	4DAL	N/A	TC-4DLT
Longueur réglable 3 po-10 po - Noir	N/A	N/A	N/A	4DALB	N/A	TC-4DLTB
Longueur réglable de 7 po - Galvanisé	N/A	N/A	4D7A	N/A	N/A	N/A
Longueur réglable de 7 po - Noir	N/A	N/A	4D7AB	N/A	N/A	N/A
Conduit d'extension 8-1/2 po - Galvanisé	46DVA-08A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Conduit d'extension de 8-1/2 po - Noir	46DVA-08AB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Longueur réglable de 12 po - Galvanisé	N/A	N/A	4D12A	N/A	SV4LA12	N/A
Longueur réglable de 12 po - Noir	N/A	N/A	4D12A	N/A	SV4LBA12	N/A
Conduit d'extension de 16 po - Galvanisé	46DVA-16A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Conduit d'extension de 16 po - Noir	46DVA-16AB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Coude de 45° - Galvanisé	46DVA-E45	4DT-EL45	4D45L	N/A	N/A	TE-4DE45
Coude de 45° - Noir	46DVA-E45B	4DT-EL45B	4DT-EL45B	N/A	N/A	TE-4DE45B
Coude pivotant de 45° - Galvanisé	See 46DVA-E45	N/A	N/A	4D45L	SV4E45	N/A
Coude pivotant de 45° - Noir	See 46DVA-E45B	N/A	N/A	4D45LB	SV4EB45	N/A
Coude de 90° - Galvanisé	46DVA-E90	4DT-EL90S	4DT-EL90S	N/A	N/A	TE-4DE90
Coude de 90° - Noir	46DVA-E90B	4DT-EL90SB	4DT-EL90SB	N/A	SV4EBR90-1	TE-4DE90B
Coude pivotant de 90° - Galvanisé	Voir 46DVA-E90	N/A	N/A	4D90L	SV4E90-1	N/A
Coude pivotant de 90° - Noir	Voir 46DVA-E90B	N/A	N/A	4D90LB	SV4EB90-1	N/A
Coude pivotant de départ de 90° - Galvanisé	N/A	N/A	N/A	4D90A	N/A	N/A
Adaptateur*	N/A	N/A	N/A	4D90L	N/A	N/A

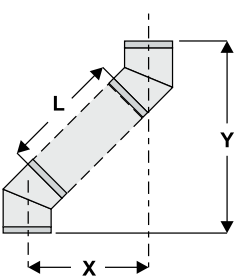
Support de plafond	N/A	4DT-CS	4DSP	4DFSP	SV4SD	TM4-RDS
Boîte de support pour plafond cathédrale	46DVA-CS	4DT-CSS	4DRSB	4DRS	SV4CSB	TM4-SDS
Support/bride murale	46DVA-WS	4DT-WS/B	4DWS	4DWS	SV4BM	TM-SWS
Support de dévoiement	See 46DVA-ES - N/A pour FPI	4DT-OS	N/A	N/A	SV4SU	TM-SOS
Bague murale - Noir	46DVA-WT	4DT-WT	4DWT	4DWT	SV4RSM	N/A
Support/Support de plafond pour bague murale	46DVA-DC	N/A	N/A	N/A	SV4PF	N/A
Espaceur pour coupe-feu	46DVA-FS	4DT-FS	4DFSP	4DFS	SV4BF	TM-4CS
Plaque de garniture - Noir	N/A	4DT-TP	4DFPB	4DCP	SV4LA	TM-4TP

consignes d'installation

Description	Simpson Direct Vent Pro®	Selkirk Direct Temp™	American Metal Products® Amerivent Direct	Metal-Fab™ Sure Seal	Security Secure-Vent®	ICC Excel Direct
Protecteur d'isolant pour grenier de 12 po	46DVA-IS N/A@ FPI	N/A	4DAIS12	N/A	SV4RSA	N/A
Protecteur d'isolant pour grenier de 36 po - Climats froids	N/A	N/A	4DAIS12	N/A	N/A	TM-4AS
Kit standard pour terminaisons horizontales (A)	Discontinué	4DT-HKA	4DHTK2	4DHTKA	SV-SHK	N/A
Kit pour terminaisons horizontales (B)	46DVA-KHA (Pièces changées)	4DT-HKB	4DHTK1	4DHTKB	SV-HK	N/A
Kit pour terminaisons verticales	Discontinué	4DT-VKC	4DHTK	4DHTK	SV-FK	N/A
Chapeau vertical pour vents violents	46DVA-VCH	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4VT
Chapeau horizontal pour vents violents	46DVA-HC	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4DHT
Chapeau d'évacuation horizontale carré	46DVA-HC	4DT-HHC	4DHC	4DHT	SV4CHC-1	TM-4HT
Chapeau d'évacuation verticale	46DVA-VC	4DT-HVC	4DVC	4DVT	SV4CGV-1	TM-4VT
Collet de solin	46DVA-SC	4DT-SC	4DSC	4DSC	SV4FC	TM-SC
Solin réglable 0/12-6/12	46DVA-F6	4DT-ST14	4D12S	4DST14	SV4STC14	TF-4FA
Solin réglable 6/12-12/12	46DVA-FLA	4DT-ST36	4D36S	4DST36	SV4STC36	TF-4FB
Espaceur pour revêtement de vinyle	46DVA-VSS	4DT-VS	N/A	4DVS	SV4VS	TM-VSS
Plaque de protection pour revêtement de vinyle	N/A	4DT-VSP	N/A	N/A	SV4VS	N/A
Terminaison en tuba de 14 po	46DVA-SNK14	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4ST14
Terminaison en tuba de 36 po	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4ST36
Disque de réduction de débit d'air	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4DS
Rallonge pour chapeau d'évacuation verticale	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kit de conversion pour cheminées A (USA seulement)	46DVA-KCA	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4CA6
Kit de conversion pour cheminées B (USA seulement)	46DVA-KCB	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4CA7
Kit de conversion pour cheminées C (USA seulement)	46DVA-KCC	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4CA8
Kit de conversion pour cheminées en maçonnerie (USA seulement)	46DVA-KMC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Coupe-feu mural	46DVA-WFS	N/A	N/A	N/A	N/A	TM-4TR
Raccords flexibles colinéaires	46DVA-ADF	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

FPI			
946-506/P	Grille d'évacuation (en option) pour chapeau AstroCap	946-205	Protection de revêtement de vinyle pour terminaison d'évacuation en pente montante
510-994	Adaptateur pour conduit rigide (à utiliser avec tout système rigide)	946-208/P	Grille d'évacuation (en option) pour terminaison d'évacuation en pente montante
640-530/P	Terminaison d'évacuation en pente montante	946-523/P	Chapeau d'évacuation horizontale AstroCap
		946-206	Espaceur pour revêtement de vinyle pour chapeau AstroCap

Remarque : En utilisant le système de conduit rigide Metal-Fab Sure Seal - à noter que l'adaptateur (4DDA) doit être utilisé avec l'adaptateur pour conduit rigide de FPI (510-994).

Sélection de dévoiement de conduit : Utiliser ce tableau pour déterminer les longueurs de dévoiement de conduits.				
Longueur de conduit (L)	Système d'évacuation de 4 po x 6-5/8 po			Pour les directives spécifiques sur les pièces du système d'évacuation - consulter les sites internet des fabricants ci-dessous Simpson Direct Vent Pro : www.duravent.com Selkirk Direct-Temp : www.selkirkcorp.com American Metal Products : www.americanmetalproducts.com Metal-Fab Sure Seal : www.mtlfab.com Security Secure Vent : www.securitychimneys.com Industrial Chimney Company : www.icc-rsf.com
	Longueur (X)	Pente (Y)		
0 po (0 mm)	4-7/8 po (124 mm)	13-7/8 po (340 mm)		
6 po (152 mm)	8 po (203 mm)	16-1/2 po (419 mm)		
9 po (229 mm)	10-1/8 po (257 mm)	18-5/8 po (473 mm)		
12 po (305 mm)	12-1/4 po (311 mm)	20-3/4 po (527 mm)		
24 po (610 mm)	20-5/8 po (524 mm)	29-1/8 po (740 mm)		
36 po (914 mm)	29 po (737 mm)	37-1/2 po (953 mm)		
48 po (1219 mm)	37-7/16 po (951 mm)	45-15/16 po (1167 mm)		

Remarque : Les sections horizontales du conduit d'évacuation doivent être de niveau (horizontal) ou avoir une pente montante de 1/4 po par pied de conduit en direction de la terminaison. Ne jamais installer un conduit en pente descendante - cela pourrait causer une surchauffe de l'appareil et augmenter le risque d'incendie.

consignes d'installation

SYSTÈMES DE CONDUITS RIGIDES D'ÉVACUATION

Terminaisons horizontales ou verticales

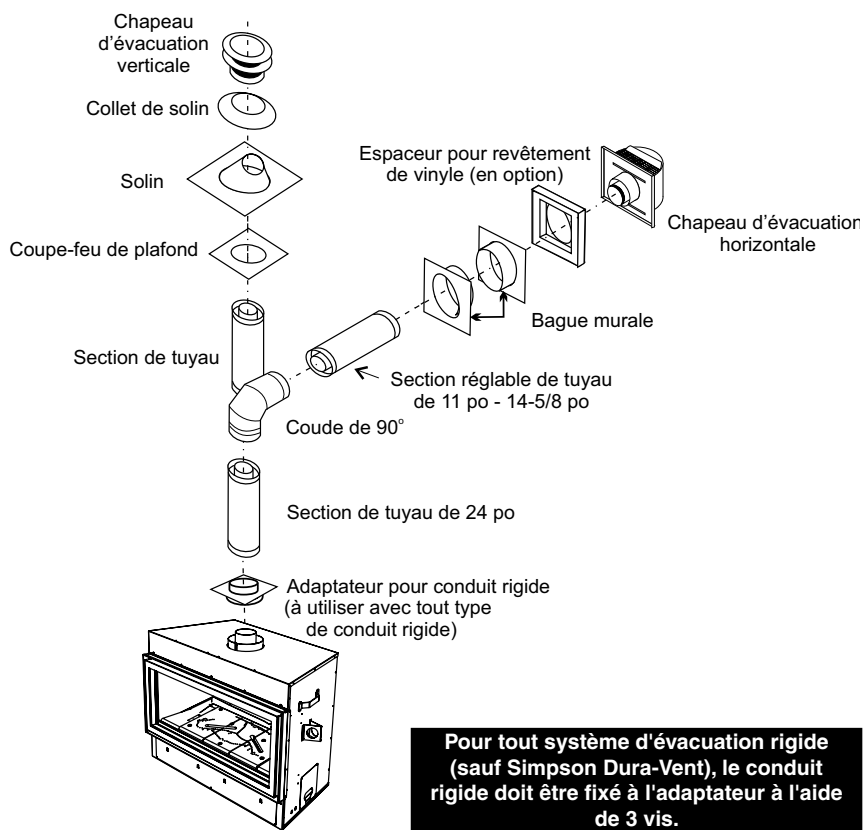
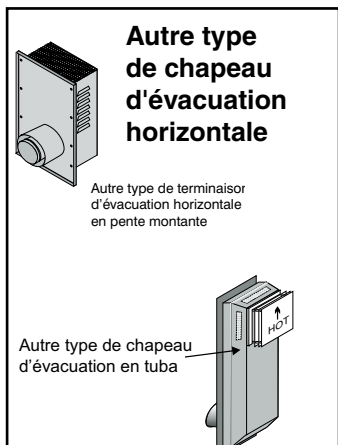
Les pièces minimales requises pour une terminaison horizontale de base sont les suivantes :

- 1 Chapeau d'évacuation horizontale
- 1 Coude de 90°
- 1 Adaptateur pour conduit rigide
- 1 Bague murale
- 1 Section de tuyau selon l'épaisseur du mur (voir tableau ci-contre)

Pour mesurer l'épaisseur du mur, on prend la distance entre l'espaceur situé à l'arrière de l'appareil et la surface intérieure du chapeau d'évacuation. Au lieu des espaceurs pour revêtement de vinyle, on peut utiliser des fourrures de bois (sauf pour revêtements de vinyle), pour niveler la surface pour monter la terminaison du conduit d'évacuation. La terminaison ne doit pas être encastrée dans le revêtement extérieur. Mesurer l'épaisseur du mur avec les fourrures.

Si un espaceur pour revêtement de vinyle est requis (à utiliser avec un revêtement de vinyle), mesurer la surface extérieure du mur sans le revêtement et ajouter 2 pouces.

Installation sur un mur plat	
Épaisseur du mur (pouces)	Longueur du conduit d'évacuation requise (pouces)
4 po - 5-1/2 po	6 po
7 po - 8-1/2 po	9 po
10 po - 1-1/2 po	12 po
9 po - 14-1/2 po	Section réglable de 11 po - 14-5/8 po
15 po - 23-1/2 po	Section réglable de 17 po - 24 po
Installation en angle	
Épaisseur du mur (pouces)	Longueur du conduit d'évacuation requise (pouces)
3-1/4 po - 6-3/4 po	11" - 14-5/8 po conduit réglable
7-3/4 po - 16-1/4 po	17 po - 24 po conduit réglable
7-1/4 po - 8-3/4 po	6 po + 12 po 9 po + 9 po
4-1/4 po - 5-3/4 po	6 po + 9 po



Pour tout système d'évacuation rigide (sauf Simpson Dura-Vent), le conduit rigide doit être fixé à l'adaptateur à l'aide de 3 vis.

AVERTISSEMENT :

Ne pas assembler des pièces de différents systèmes d'évacuation.

Cependant, l'utilisation d'un chapeau d'évacuation **AstroCap™** ou d'un chapeau à pente montante Regency est acceptable avec tous les systèmes.

Ce produit a été évalué par Intertek pour être utilisé avec un adaptateur pour conduit rigide avec les systèmes d'évacuation de marque Direct Vent Pro®, Selkirk Direct Temp™, American Metal Products® Amerivent Direct, Metal-Fab™ Sure Seal, Security Secure-Vent® et ICC Excel Direct. L'utilisation de ces systèmes avec l'adaptateur pour conduit rigide est jugée acceptable et est conforme à la liste de composants établie par Intertek WHI.

Le chapeau d'évacuation verticale Regency **AstroCap™** et le chapeau d'évacuation à pente montante Regency sont compatibles avec des installations utilisant les systèmes d'évacuation Regency ainsi que les systèmes de marque Simpson Dura-Vent® Direct Vent, American Metal Products® Ameri Vent Direct Vent, Security Secure Vent®, Selkirk Direct-Temp. AstroCap™ est une marque déposée de Regency Fireplace Products. Dura-Vent® et Direct Vent sont des marques déposées exclusives de Simpson Dura-Vent Co. Inc.

INSTALLATION DU SYSTÈME D'ÉVACUATION

Le foyer U900E utilise le système de technologie coaxial de "ventouse". Le conduit intérieur permet l'évacuation des gaz de combustion vers l'extérieur du bâtiment tandis que le conduit extérieur alimente la chambre de combustion en air extérieur de combustion. Ce système évite d'utiliser l'air chauffé de la pièce comme combustible et empêche ainsi la déperdition de chaleur au niveau du conduit de la cheminée.

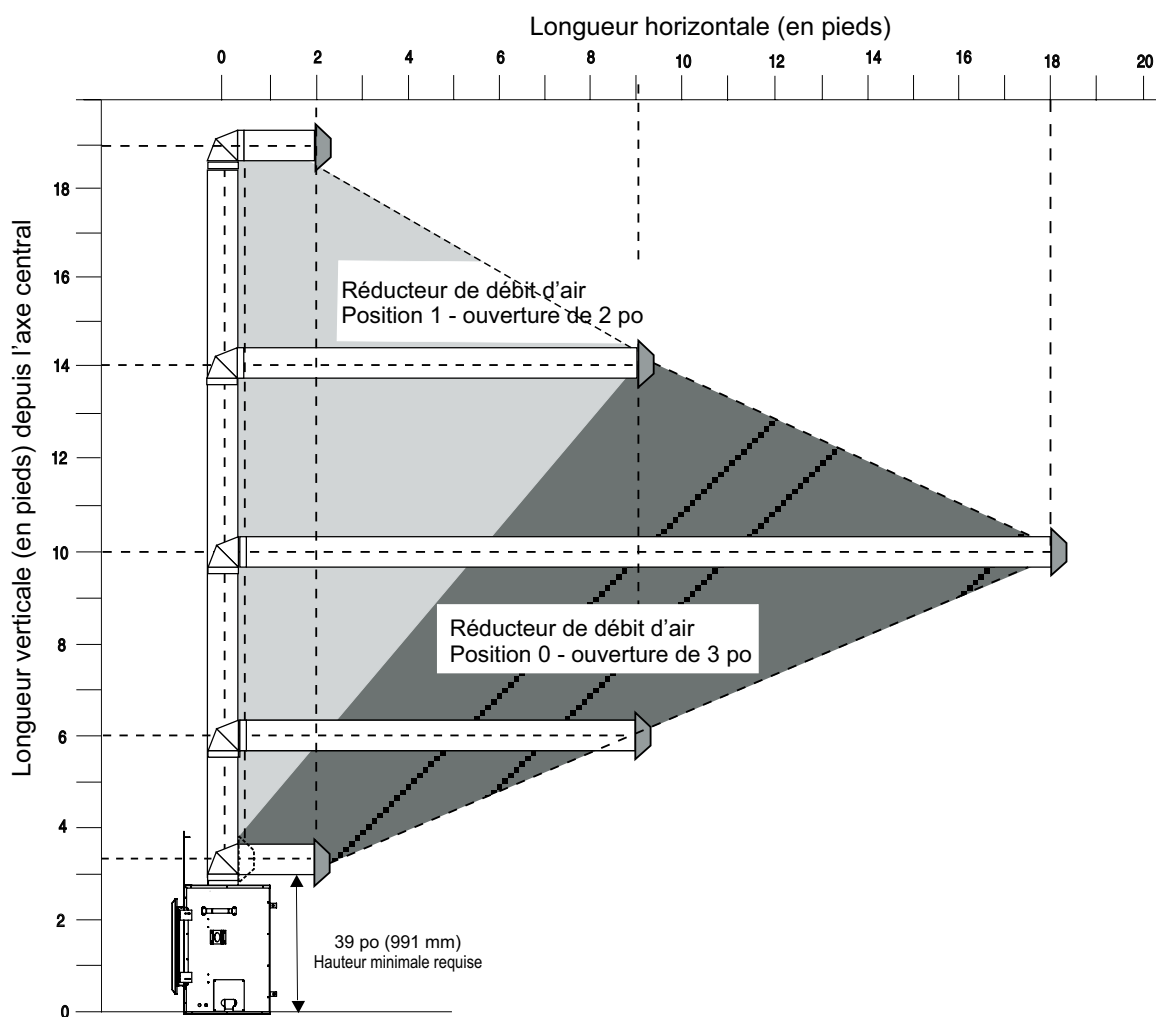
Remarque : Ces conduits ne doivent en aucun cas être raccordés à un autre appareil.

L'appareil au gaz et le système d'évacuation doivent déboucher directement sur une sortie extérieure au bâtiment et ne jamais être raccordés à un conduit de cheminée desservant un autre appareil de chauffage à combustible solide ou au gaz. Chaque appareil au gaz à évacuation directe doit utiliser son propre système d'évacuation. Les systèmes d'évacuation communs sont interdits.

CONFIGURATION DU SYSTÈME D'ÉVACUATION POUR TERMINAISONS HORIZONTALES

Le schéma ci-dessous montre toutes les combinaisons permises de conduits verticaux avec terminaisons horizontales utilisant un coude de 90° (deux coudes de 45° équivalent à un coude de 90°).

Remarque : L'utilisation d'un adaptateur pour conduit rigide en option (pièce n°510-994) est obligatoire dans l'installation d'un système d'évacuation pour conduit rigide.



RÉGLAGE DU RÉDUCTEUR DE DÉBIT D'AIR :

Réducteur de débit d'air pré-réglé sur la position 0.

Se référer à la section «Emplacement du réducteur de débit d'air» pour plus de détails sur la façon de modifier le réglage du réducteur de débit d'air de la position 0 à la position 1 si nécessaire.

Remarque : Concernant les terminaisons horizontales, le système flexible d'évacuation directe Direct Vent de Regency peut être utilisé pour des installations pouvant atteindre 10 pieds de longueur continue de conduit. Au-delà de 10 pieds, un conduit rigide doit être utilisé.

- Respecter les dégagements des matériaux combustibles tel que précisé dans la section «Dégagements».
- Les sections horizontales de conduit exigent un support à tous les 3 pieds de conduit.
- Des coupe-feu sont requis à chaque niveau de plancher et à chaque point de traversée du conduit dans les murs.
- Un registre doit être installé à chaque terminaison se situant à un niveau plus bas que le minimum spécifié ou selon les codes et règlements locaux.

consignes d'installation

CONFIGURATION DU SYSTÈME D'ÉVACUATION POUR TERMINAISONS VERTICALES

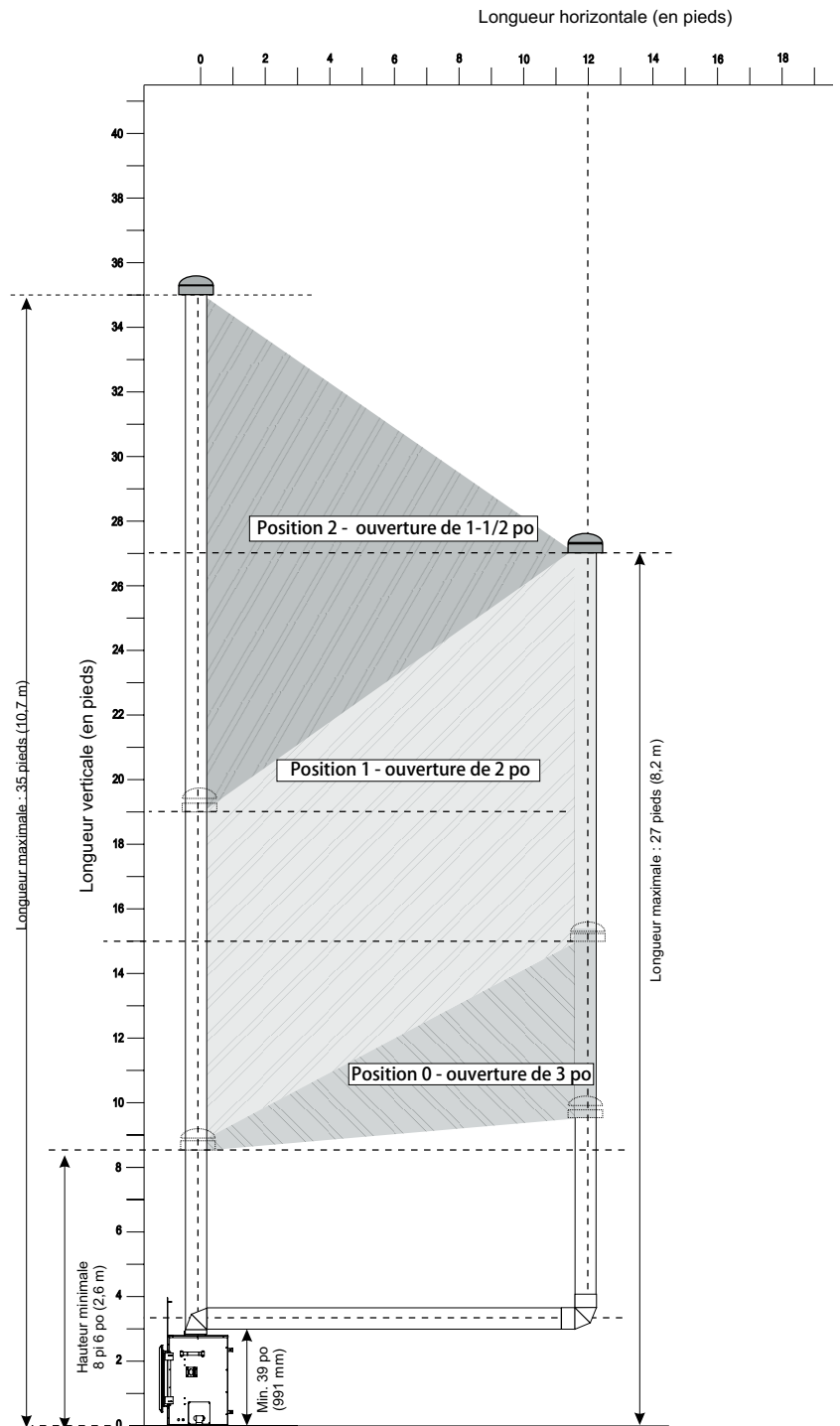
Évacuation verticale avec un (1) coude de 90° (1 coude de 90° = 2 coudes de 45°)

avec une longueur verticale droite et/ou un dévoiement maximal utilisant 2 coudes de 90°

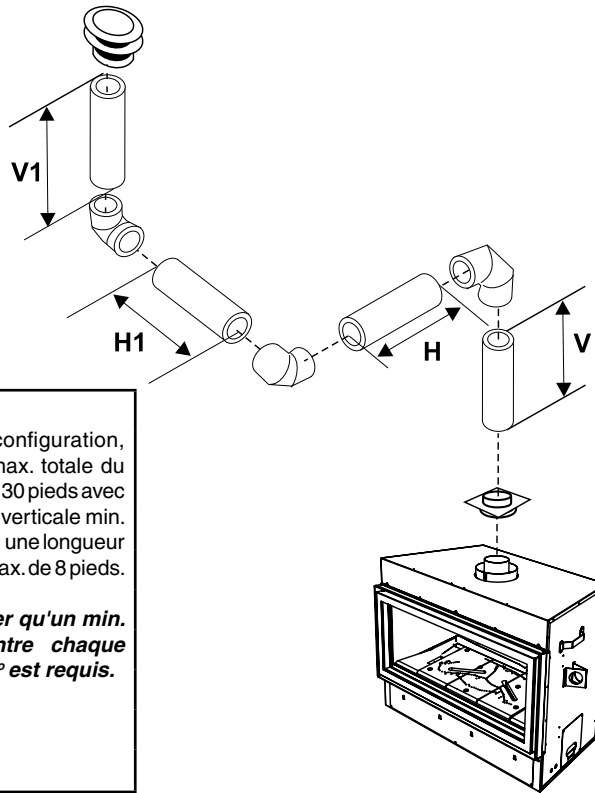
La partie ombragée du schéma ci-contre montre toutes les combinaisons permises par les **systèmes d'évacuation pour conduit rigide** en termes de terminaisons verticales droites et de dévoiements à la verticale utilisant un coude de 90°.

Deux coudes de 45° correspondent à un coude de 90°.

- Un support de conduit doit être installé à chaque dévoiement.
- La distance minimale entre les coudes est de 1 pied (305 mm).
- Respecter les dégagements des matériaux combustibles tel qu'indiqué dans la section «Dégagements».
- Les sections horizontales du conduit exigent un support de conduit à tous les 3 pieds de conduit.
- Des coupe-feu sont requis à chaque niveau de plancher et à chaque point de traversée du conduit dans les murs.
- L'utilisation d'un adaptateur pour conduit rigide en option (pièce n°510-994) est obligatoire dans le cadre d'un système d'évacuation pour conduit rigide.
- Voir la section «Réglage du réducteur de débit d'air» pour plus de détails sur la façon de changer la position du réducteur de débit d'air pré-réglé sur la position 0 à la position 1 ou 2 si nécessaire.



Évacuation verticale avec trois (3) coudes de 90°

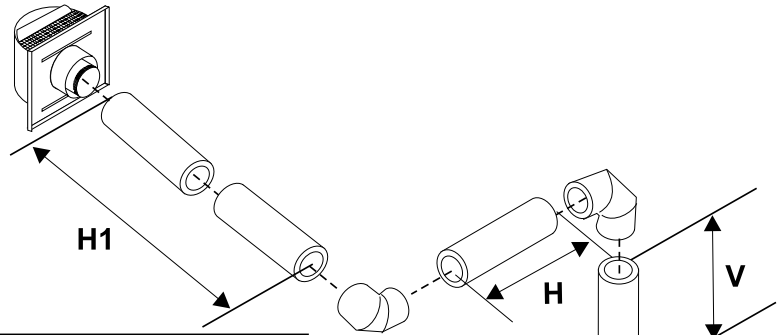


Un coude de 90° = deux coudes de 45°

Option	V	H + H1	V + V1	
A)	0 pi Min.	2 pi Max.	2 pi Min.	Pour cette configuration, la longueur max. totale du conduit est de 30 pieds avec une longueur verticale min. de 10 pieds et une longueur horizontale max. de 8 pieds. <i>Veillez noter qu'un min. de 1 pied entre chaque coude de 90° est requis.</i>
B)	1 pi Min.	2 pi Max.	3 pi Min.	
C)	2 pi Min.	3 pi Max.	4 pi Min.	
D)	3 pi Min.	4 pi Max.	6 pi Min.	
E)	4 pi Min.	5 pi Max.	7 pi Min.	
F)	5 pi Min.	6 pi Max.	8 pi Min.	
G)	6 pi Min.	7 pi Max.	9 pi Min.	
H)	7 pi Min.	8 pi Max.	10 pi Min.	
Réducteur pré-réglé en position 0 - ouverture de 3 po				

consignes d'installation

Évacuation horizontale avec deux (2) coudes de 90°



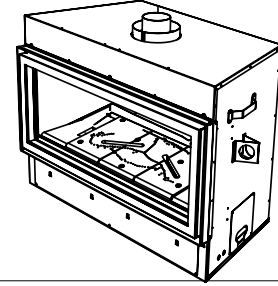
Un coude de 90° = deux coudes de 45°

Option	V	H + H1
A)	1 pi Min.	3 pi Max.
B)	2 pi Min.	4 pi Max.
C)	3 pi Min.	5 pi Max.
D)	4 pi Min.	6 pi Max.
E)	5 pi Min.	7 pi Max.
F)	6 pi Min.	8 pi Max.

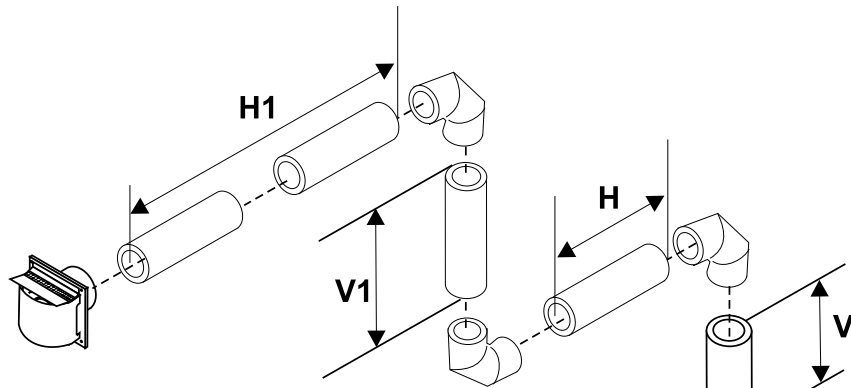
Pour cette configuration, la longueur max. totale du conduit est de 30 pieds avec une longueur verticale min. de 6 pieds et une longueur horizontale max. de 8 pieds.

Veillez noter qu'un min. de 1 pied entre chaque coude de 90° est requis.

Réducteur pré-réglé en position 0 - ouverture de 3 po



Évacuation horizontale avec trois (3) coudes de 90°



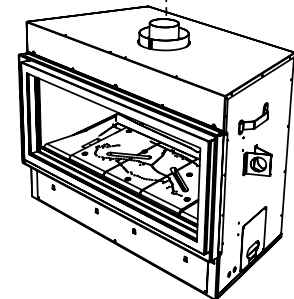
Un coude de 90° = deux coudes de 45°

Option	V	H	V + V1	H + H1
A)	0 pi Min.	1 pi Max.	1 pi Min.	2 pi Max.
B)	1 pi Min.	2 pi Max.	3 pi Min.	3 pi Max.
C)	2 pi Min.	2 pi Max.	5 pi Min.	4 pi Max.
D)	3 pi Min.	2 pi Max.	7 pi Min.	5 pi Max.
E)	4 pi Min.	3 pi Max.	9 pi Min.	6 pi Max.
F)	5 pi Min.	4 pi Max.	10 pi Min.	7 pi Max.
G)	6 pi Min.	5 pi Max.	11 pi Min.	8 pi Max.
H)	7 pi Min.	6 pi Max.	12 pi Min.	9 pi Max.

Pour cette configuration, la longueur max. totale du conduit est de 30 pieds avec une longueur verticale min. de 12 pieds et une longueur horizontale max. de 9 pieds.

Veillez noter qu'un min. de 1 pied est requis entre chaque coude de 90°.

Réducteur pré-réglé en position 0 - ouverture de 3 po



TERMINAISON VERTICALE - SYSTÈME FLEXIBLE COLINÉAIRE DANS UNE ENCEINTE DE CHEMINÉE EN MAÇONNERIE

L'APPAREIL NE DOIT PAS ÊTRE CONNECTÉ À UN CONDUIT DE CHEMINÉE DESSERVANT UN AUTRE APPAREIL DE CHAUFFAGE À COMBUSTIBLE SOLIDE OU AU GAZ.

Les gaines flexibles, parce qu'elles épousent des formes variées, conviennent bien aux cheminées de maçonnerie. Veiller cependant à **les garder le plus droit possible** et éviter de les plier si ce n'est pas nécessaire.

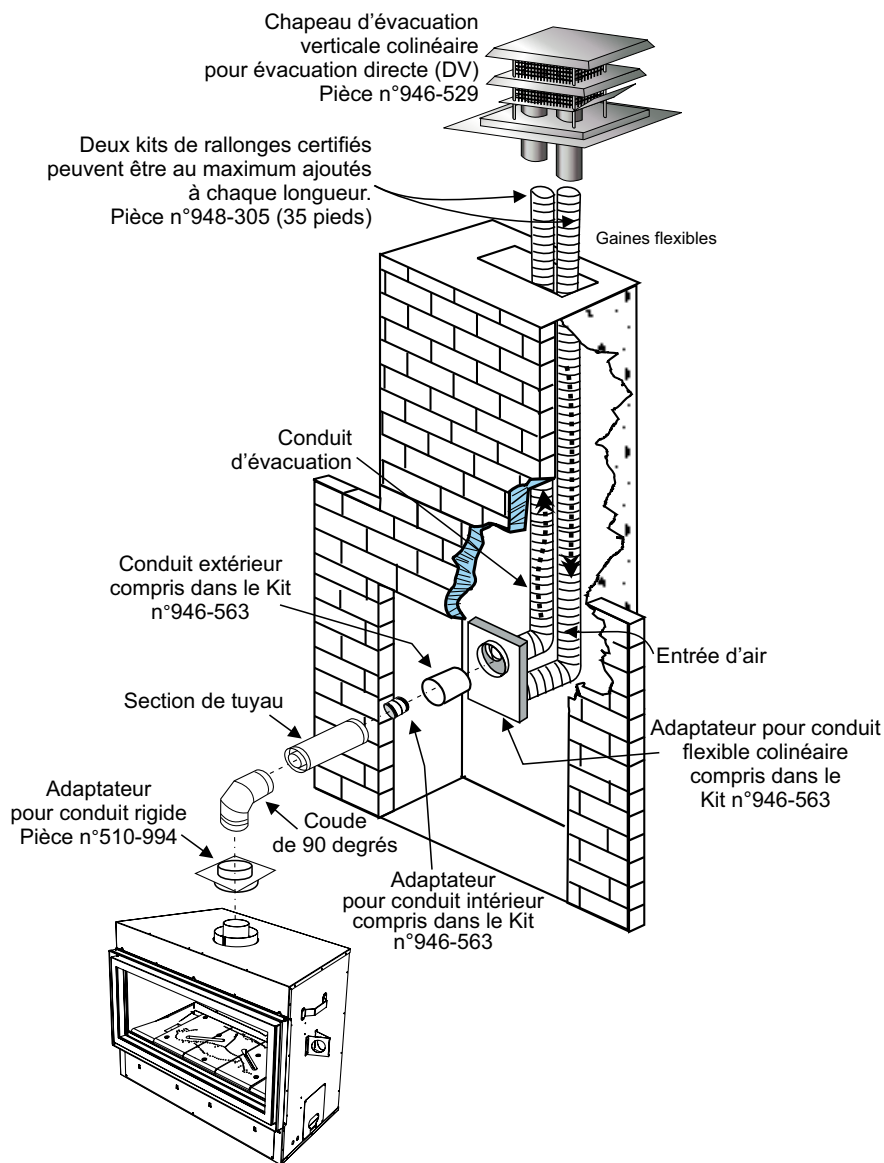
Cet appareil est conçu pour être relié à deux gaines flexibles colinéaires de 3 po (76 mm) en aluminium de la pleine longueur de la cheminée. Voir la section «Configuration du système d'évacuation» pour les hauteurs minimum et maximum à respecter.

REMARQUE : La hauteur max. du tube est de 30 pieds.

Le conduit d'admission d'air doit être relié au collet d'admission d'air du chapeau d'évacuation.

Pièces requises :

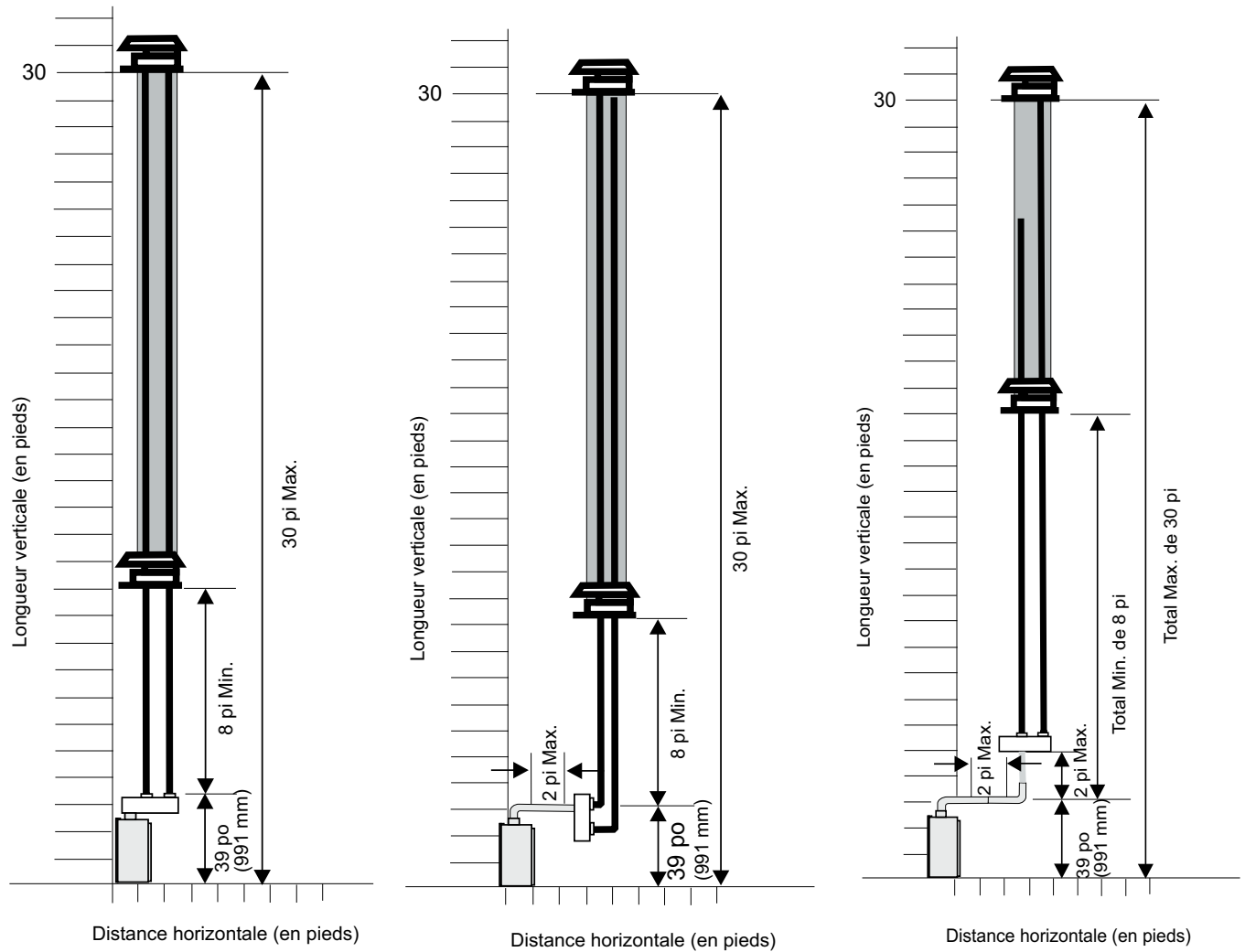
Pièce n°	Description
946-529	Chapeau pour évacuation verticale colinéaire DV (Direct Vent - évacuation directe)
948-305	Tuyau de 3 po - 35 pieds
946-563	Kit pour passer d'un système coaxial à un système colinéaire comprenant : 1 Adaptateur pour conduit colinéaire 1 Conduit extérieur
510-994	Adaptateur pour conduit intérieur
	Adaptateur pour conduit rigide



consignes d'installation

CONFIGURATION DU SYSTÈME D'ÉVACUATION - TERMINAISON VERTICALE

avec système de gaines flexibles colinéaires pour logements résidentiels & maisons préfabriquées dans l'enceinte de foyers de maçonnerie



La surface ombragée sur le schéma montre les terminaisons verticales permises.
Réducteur de débit d'air pré-régulé sur la position 0 - ouverture de 3 po.

INSTALLATION DU FOYER AVEC TERMINAISON HORIZONTALE ÉVACUATION DE 4 PO X 6-5/8 PO (Systèmes d'évacuation rigide)

Dégagements minimum des matériaux combustibles

* Les dégagements indiqués ci-dessous doivent être respectés. Néanmoins, en cas de traversée de murs, de plafond ou à la terminaison de l'évacuation, il est requis d'installer un coupe-feu ou une bague murale, ce qui réduit le dégagement à 1-1/2 po (38 mm).

Au-dessus du conduit (horizontal)*	3 po (76 mm)*
Sur les côtés (horizontal)	2 po (51 mm)
À la base (horizontal)	2 po (51 mm)
Évacuation verticale	2 po (51 mm)

Voir ci-dessous les dimensions suggérées de l'ouverture (mesures intérieures) pour les terminaisons d'évacuation rigide de 4 po x 6-5/8 po - à utiliser avec un coupe-feu ou une bague murale.

Dimension suggérée de l'ouverture d'encadrement	
Taille de l'évacuation	Taille de l'ouverture
4 po x 6 - 5/8 po	10 po x 10 po

Installer le système d'évacuation conformément aux directives du fabricant incluses avec les pièces de l'appareil.

- Placer l'appareil à l'emplacement désiré. Vérifier si les colombages muraux ou les chevrons de toit font obstruction au passage du conduit d'évacuation à installer. Si tel est le cas, vous pouvez modifier l'emplacement du foyer. Insérer la ligne de gaz, de préférence à droite du foyer et la ligne électrique à gauche (le boîtier de raccordement se trouve sur le côté gauche).
- Les tuyaux et raccords Direct Vent sont équipés d'embouts spéciaux "twist-lock" pour connecter le système d'évacuation à la buse de sortie de l'appareil. Un adaptateur "twist-lock" est requis.
- Placer l'adaptateur une fois l'appareil installé dans l'emplacement désiré, en parallèle de l'installation du système d'évacuation homologué. Appliquer du scellant Mill-Pac à l'intérieur de la partie externe de l'adaptateur ainsi que sur la buse interne de sortie du foyer. Enfiler l'adaptateur sur les buses interne et externe de sortie de l'appareil. Fixer uniquement à la buse externe à l'aide des 3 vis fournies (perforer des trous de guidage rendra la tâche plus aisée).
- Ajuster la position de l'appareil et le fixer à l'enchâssure par les brides de clouage situées sur les côtés de l'appareil, à l'aide de clous ou de vis.

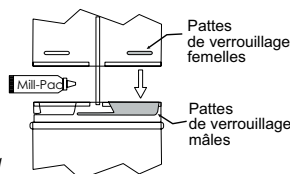


Schéma 1

- Monter l'assemblage des tuyaux et des coudes aux longueurs désirées sur l'adaptateur de l'appareil et serrer (tourner-verrouiller) les raccords pour une parfaite étanchéité.

Remarque : Pour de meilleurs résultats et une performance optimale d'un système d'évacuation homologué, il est vivement recommandé d'appliquer du scellant Mill-Pac (fourni) sur la partie interne de chaque raccord de conduit. Le non-respect de cette procédure peut causer des problèmes de tirage et de performance qui ne sont pas couverts par la garantie.

Les sections horizontales de conduit doivent être supportées à tous les 3 pieds de conduit (0,9 m). Des fixations murales sont disponibles à cet effet.

- Tracer sur le mur l'ouverture carrée à réaliser - voir tableau ci-contre pour les dimensions à respecter. Le centre de ce carré doit être aligné avec l'axe central du conduit horizontal. Découper l'ouverture dans le mur extérieur puis faire un contour de découpe propre pour la sortie d'évacuation. Voir schéma 2 pour les exigences concernant l'axe central.

Si le mur traversé est en matériaux non combustibles (ex. blocs de maçonnerie ou béton), une ouverture de 7 po (178 mm) de diamètre est acceptable.

Remarque :

- La section horizontale d'évacuation doit être au même niveau que l'ouverture de sortie, ou bien avoir une pente montante de 1/4 pouce à chaque pied de longueur. Ne jamais installer un conduit en pente descendante. Cela pourrait causer une surchauffe de l'appareil et augmenter le risque d'incendie.
- L'emplacement de la sortie du conduit horizontal d'évacuation sur un mur extérieur doit être conforme à tous les codes du bâtiment locaux et nationaux.

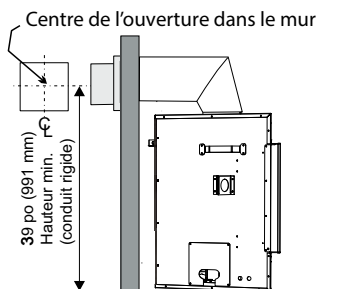


Schéma 2

- S'assurer que les dégagements des conduits aux matériaux combustibles sont respectés (Schéma 3). Mettre en place le chapeau d'évacuation.

Remarque : En cas d'installation d'une terminaison sur un revêtement mural en vinyle, on peut utiliser un espaceur pour revêtement de vinyle ou des fourrures en bois pour s'assurer que le chapeau d'évacuation n'est pas encastré dans le revêtement mural.

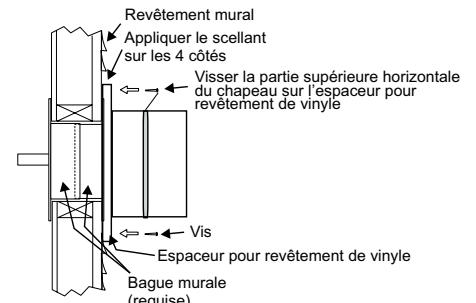


Schéma 3

Les quatre vis à bois fournies doivent être remplacées par des fixations appropriées pour les revêtements de stuc, de briques, de béton ou tout autre type de revêtement.

- Avant de connecter la section horizontale du conduit d'évacuation au chapeau d'évacuation, placer la bague murale sur le conduit d'évacuation. La bague murale est requise pour toutes les terminaisons horizontales.
- Faire glisser l'appareil et le conduit d'évacuation vers le mur en insérant avec précaution le conduit d'évacuation dans le bloc du chapeau d'évacuation. Il est important que le conduit d'évacuation soit suffisamment long pour que le chapeau d'évacuation le chevauche sur au moins 1-1/4 pouces (32 mm). Fixer le conduit d'évacuation au chapeau d'évacuation.
- Placer la bague murale au centre de l'ouverture et le fixer à l'aide de vis à bois (Schéma 4).

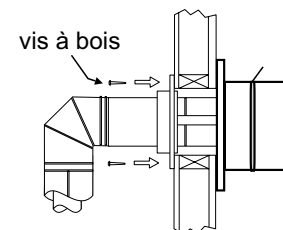


Schéma 4

consignes d'installation

INSTALLATION DU FOYER AVEC TERMINAISON HORIZONTALE ÉVACUATION DE 4 PO X 6-5/8 PO (Systèmes d'évacuation flexible)

Dégagements minimum des matériaux combustibles

* Les dégagements indiqués ci-dessous doivent être respectés. Néanmoins, en cas de traversée de murs, de plafonds ou à la terminaison de l'évacuation, il est requis d'installer un coupe-feu ou une bague murale, ce qui réduit le dégagement à 1-1/2 po (38 mm).

Au-dessus du conduit (horizontal)*	3 po (76 mm)*
Sur les côtés (horizontal)	2 po (51 mm)
À la base (horizontal)	2 po (51 mm)
Évacuation verticale	2 po (51 mm)

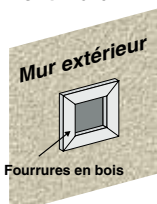
Voir ci-dessous les dimensions suggérées de l'ouverture (mesures intérieures) pour les terminaisons d'évacuation flexible de 4 po x 6-5/8 po - à utiliser avec un coupe-feu ou une bague murale.

Taille suggérée de l'ouverture d'encadrement	
Taille de l'évacuation	Taille de l'ouverture
4 po x 6 - 5/8 po	10 po x 10 po

Remarque : Si le mur traversé est en matériau non combustible, par ex. un mur de maçonnerie ou en béton, une ouverture de 7-1/2 po (191 mm) est acceptable avec un conduit flexible.

1. Mettre en place l'appareil dans l'ouverture. Tirer et installer la conduite de gaz (de préférence à droite de l'appareil). Localiser l'axe central de la terminaison et faire une marque sur le mur pour le repérer. Découper une ouverture carrée dans le mur - voir tableau (dimension intérieure).

Remarque : En cas d'installation d'une terminaison sur un revêtement mural de vinyle, on peut utiliser un espaceur pour revêtement de vinyle ou des fourrures en bois pour s'assurer que le chapeau d'évacuation n'est pas encastré dans le revêtement mural.

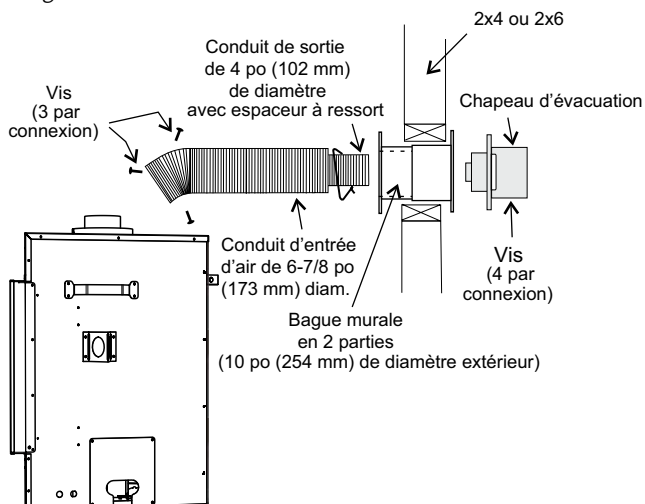


2. Ajuster la position de l'appareil et le fixer à l'enchâssure à l'aide de clous ou de vis par les brides de clouage situées sur les côtés de l'appareil.
3. Assembler les pièces du système d'évacuation : appliquer du Mill Pac sur la buse interne de la sortie d'évacuation puis faire chevaucher la gaine flexible interne par-dessus sur au moins 1-3/8 po (35 mm). Fixer à l'aide de 3 vis (perforer des trous de guidage rendra la tâche plus facile). Appliquer du Mill-Pac sur la gaine flexible externe et l'enfiler sur la buse externe de la sortie d'évacuation sur au moins 1-3/8 po (35 mm) puis le fixer à l'aide de 3 vis.

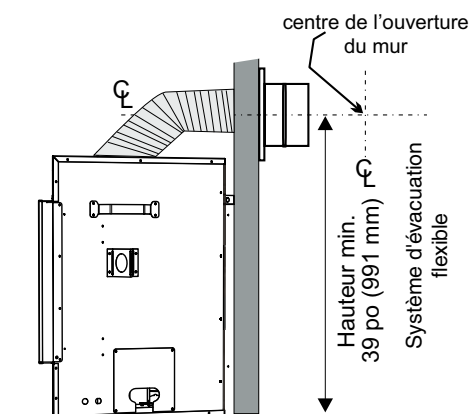
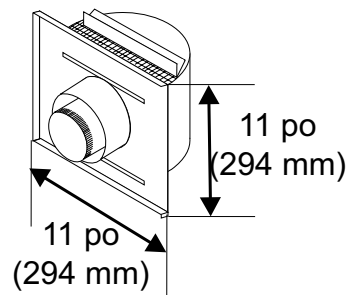
REMARQUE : Les sections horizontales doivent être supportées à tous les 3 pieds maximum (0,9m). (L'apparence et la puissance des flammes seront affectées si le tuyau s'affaisse par endroits).

4. Séparer les deux parties de la bague murale et fixer solidement la partie avec les languettes au mur extérieur en s'assurant que les pattes soient placées en haut et en bas. Fixer l'autre partie de la bague au mur intérieur. Les deux parties s'emboîtent et peuvent être ajustées sur des murs de 2 x 4 ou 2 x 6.
5. Glisser la gaine une fois assemblée et le dispositif de terminaison dans la bague en s'assurant que le chapeau d'évacuation soit tourné vers le haut (des marques sur le chapeau indiquent le haut) pour permettre l'écoulement des eaux de pluie. Fixer le chapeau au mur extérieur à l'aide des 4 vis fournies.
6. Tirer sur les gaines interne et externe de sorte qu'elles chevauchent les buses du foyer. (raccourcir les tuyaux pour faciliter l'opération). Ne pas plier la gaine à plus de 90°. **Les gaines doivent chevaucher les collets sur au moins 1-3/8 po.**
7. Appliquer du Mill Pac sur la buse interne de sortie du foyer et enfiler par-dessus le conduit flexible interne puis fixer à l'aide des 3 vis fournies.
8. Effectuer la même opération avec la buse externe et la gaine flexible externe.
9. Appliquer un joint de silicone entre la bague murale et la terminaison ainsi que sur le mur autour du rebord extérieur du chapeau d'évacuation pour éviter que l'eau ne s'infilte.

IMPORTANT : Ne pas placer la coiffe du chapeau d'évacuation là où il peut y avoir accumulation de neige ou de glace. Vérifier la zone de sortie de l'évacuation après une chute de neige, et dégager la zone pour prévenir tout blocage accidentel du système de ventilation. En cas d'utilisation d'une souffleuse, s'assurer que la neige n'est pas dirigée vers la zone de sortie de l'évacuation.



DIMENSIONS DU CHAPEAU ASTROCAP (PIÈCE N°946-523/P)



TERMINAISONS HORIZONTALES DURA-VENT

Installer le système d'évacuation conformément aux instructions du fabricant incluses avec les pièces de l'appareil.

- 1) Placer l'appareil à l'emplacement désiré. Vérifier pour déterminer si les colombages muraux ou les chevrons de toit font obstruction au passage du conduit d'évacuation à installer. Si tel est le cas, modifier l'emplacement du foyer. Tirer et installer la conduite de gaz, de préférence à droite du foyer et la ligne électrique à gauche (le boîtier de raccordement se trouve sur le côté gauche).
- 2) Les conduits et raccords Direct Vent sont équipés d'embouts spéciaux "twist-lock" pour connecter le système d'évacuation à la buse de sortie de l'appareil. Un adaptateur "twist-lock" est disponible en option et doit être utilisé avec le système d'évacuation directe Simpson Dura-Vent.
- 3) Appliquer du Mill-Pac à l'intérieur de la partie extérieure de l'adaptateur ainsi que sur la buse intérieure de sortie du foyer. Enfiler l'adaptateur sur les buses d'entrée et de sortie d'air de l'appareil. Fixer uniquement à la buse extérieure à l'aide des 3 vis fournies (perforer des trous de guidage rendra la tâche plus facile). Ajuster la position de l'appareil et le fixer à l'enchâssure à l'aide de clous ou de vis par les brides de clouage situées sur les côtés de l'appareil.
- 4) Monter l'assemblage des tuyaux et des coudes aux longueurs désirées sur l'adaptateur de l'appareil et serrer (tourner-verrouiller) les raccords pour une parfaite étanchéité.

Remarque :

a) Procédure Twist-lock : quatre encoches situées du côté femelle des tuyaux et raccords sont conçues pour s'insérer directement sur le côté mâle des raccords et tuyaux adjacents, en plaçant les quatre encoches de tuyau face aux quatre fentes d'entrée du côté mâle (schéma 1). Insérer complètement les sections de tuyau, puis assembler une section Twist-Lock en tournant (vissant) d'env. un quart de tour, jusqu'à ce que les deux sections soient complètement verrouillées. Les pattes de verrouillage femelles ne sont pas visibles de l'extérieur, sur les tuyaux noirs ou les raccords. On peut les voir en examinant l'intérieur des embouts femelles.

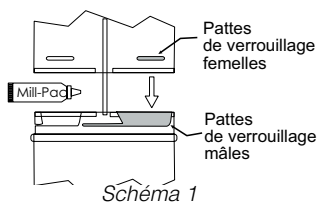


Schéma 1

REMARQUE : Pour de meilleurs résultats et une performance optimale d'un système d'évacuation homologué, il est vivement recommandé d'appliquer du scellant Mill-Pac (fourni) sur la partie intérieure de chaque raccord de conduit. Le non-respect de cette procédure peut causer des problèmes de tirage et de performance qui ne sont pas couverts par la garantie.

b) Les sections horizontales de conduit doivent être supportées à tous les 3 pieds de conduit (0,9 m). Des attaches murales sont disponibles à cet effet.

- 5) Tracer sur le mur une ouverture carrée de 10 po x 10 po. Le centre de cette ouverture doit s'aligner avec l'axe central du conduit horizontal. Découper l'ouverture dans le mur extérieur puis faire un contour de découpe propre pour la sortie d'évacuation. Si le mur traversé est en matériau non combustible (ex. blocs de maçonnerie ou béton), un trou de 7 po (178 mm) de diamètre est acceptable en cas d'installation de conduits flexibles.

Remarque : Avec les terminaisons Dura-Vent, on atteint la hauteur min. en installant un coude de 90° directement sur l'adaptateur du foyer.

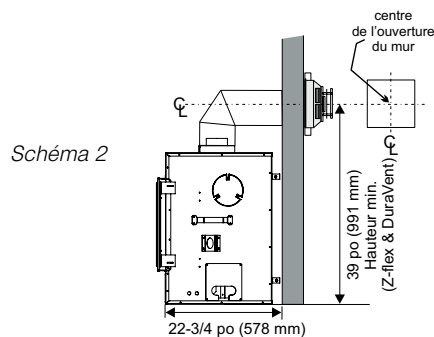


Schéma 2

Remarque :

a) La section horizontale de l'évacuation doit être au même niveau que l'ouverture de sortie, ou bien avoir une pente montante de 1/4 pouce à chaque pied de longueur. Ne jamais installer un conduit en pente descendante. Cela pourrait causer une surchauffe de l'appareil et augmenter le risque d'incendie.

b) L'emplacement de la sortie du conduit d'évacuation horizontale sur un mur extérieur doit être conforme à tous les codes du bâtiment locaux et nationaux, et ne doit pas être bloqué ni obstrué. Pour l'emplacement de la sortie extérieure d'évacuation, voir la section «Emplacements des terminaisons extérieures d'évacuation».

c) Terminaisons en tuba:

Pour les installations nécessitant une pente montante verticale à l'extérieur du bâtiment, des terminaisons en tuba de 14 po et 36 po sont disponibles, ainsi qu'une évacuation standard à pente montante. Suivre les mêmes consignes d'installation que celles pour les terminaisons horizontales standard. NE JAMAIS installer un tuba à l'envers.

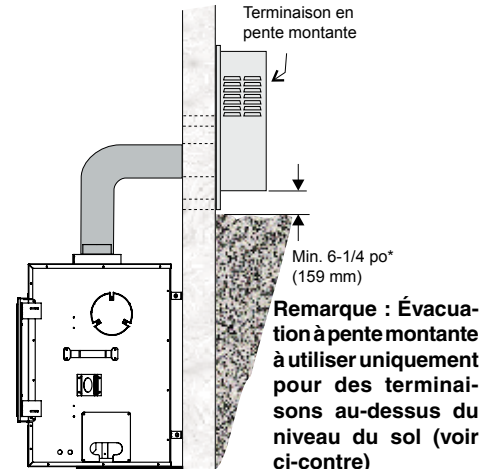


Schéma 3a

*Schémas 3 & 4 : Tel que spécifié au CGA B149 Installation Code. Les codes et règlements locaux peuvent exiger des dégagements différents.

Installation au-dessous du niveau du sol

Si la terminaison en tuba doit être installée en-dessous du niveau du sol (par ex. un sous-sol), un drainage adapté doit être effectué pour éviter toute infiltration d'eau dans la terminaison en tuba (voir schéma 4). Ne tenter en aucun cas d'encastrer le tuba dans le mur ou dans tout autre type d'isolation.

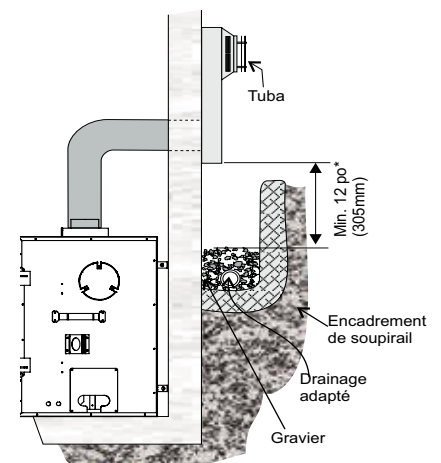


Schéma 4

- 6) La flèche située sur le chapeau d'évacuation doit pointer vers le haut. S'assurer que les dégagements des matériaux combustibles sont respectés. Installer le chapeau d'évacuation.

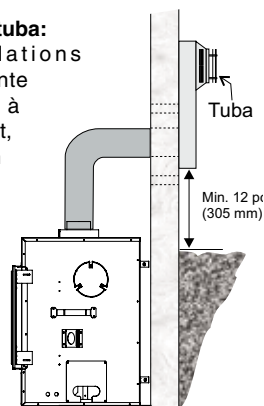


Schéma 3

consignes d'installation

INSTALLATION DU FOYER AVEC TERMINAISON VERTICALE ÉVACUATION DE 4 PO X 6-5/8 PO (Systèmes d'évacuation rigide)

1. Respecter les dégagements de 1-1/2 po (espaces vides) aux matériaux combustibles en cas de traversée des plafonds, murs, toits, isolations, solives de l'entretoit, ou de toute autre surface combustible à proximité, et utiliser des bagues murales/espaceurs coupe-feu. Ne pas remplir les espaces vides avec de l'isolant. Vérifier les sections sur le «Système d'évacuation» pour connaître les limitations concernant la pente verticale max. du système d'évacuation et le dévoiement horizontal max.



Schéma 1

2. Placer l'appareil au gaz à l'emplacement désiré. Faire descendre un fil à plomb du plafond jusqu'à l'emplacement de la sortie (buse) d'évacuation du foyer. Tracer au plafond l'endroit où le conduit d'évacuation traversera le plafond. Percer un petit trou à cet endroit. Ensuite, faire descendre un fil à plomb du toit jusqu'au trou percé précédemment dans le plafond. Marquer l'endroit où le conduit d'évacuation traversera le toit.

3. Un espaceur coupe-feu doit être installé dans le plancher ou le plafond de chaque étage. Pour installer un espaceur coupe-feu dans un plafond ou un mur plat, découper une ouverture carrée de 10 po de côté. Construire une structure pour l'ouverture tel que montré sur le schéma 2 puis installer le coupe-feu.

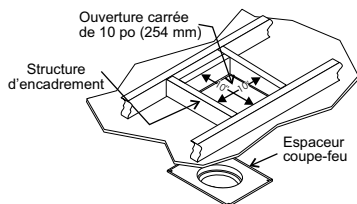
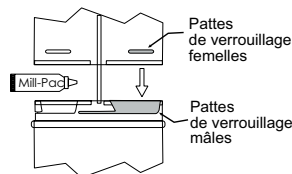


Schéma 2

Remarque : Toutes les terminaisons verticales sont raccordées à un système d'évacuation de 4 po x 6-5/8 po et à un adaptateur pour conduit rigide n°510-994.

4. Assembler les coudes et tuyaux d'évacuation aux longueurs désirées à partir du dessus du foyer (buse d'évacuation). S'assurer que tous les raccords «twist-lock» des tuyaux et coudes sont complètement serrés (tournés-verrouillés) et que les joints internes des tuyaux sont scellés et étanches.



REMARQUE : Pour de meilleurs résultats et une performance optimale d'un système d'évacuation homologué, il est vivement recommandé d'appliquer du scellant Mill-Pac (fourni) sur la partie intérieure de chaque raccord de conduit. Le non-respect de cette procédure peut causer des problèmes de tirage ou de performance qui ne sont pas couverts par la garantie.

5. Découper une ouverture dans le toit, centrée par rapport au petit trou percé dans le toit à l'étape 2. L'ouverture doit être assez grande pour permettre tous les dégagements exigés aux matériaux combustibles. Glisser le solin sous les bardeaux (les bardeaux doivent chevaucher la moitié du solin) comme illustré sur le schéma 3.

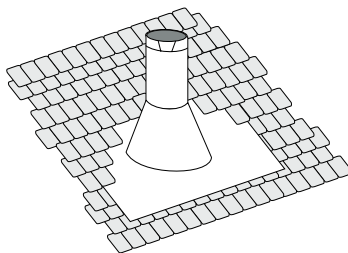


Schéma 3 : Installer la portion supérieure du solin au-dessous des matériaux de toiture et ne pas la fixer avant l'installation du conduit de cheminée. De petits ajustements pourront ainsi être effectués par la suite.

6. Continuer d'assembler les longueurs de conduit.

Remarque : Si un dévoiement est nécessaire dans l'entretoit pour éviter les obstructions, il est important de supporter le conduit d'évacuation à tous les 3 pieds, pour éviter toute contrainte (force) excessive exercée sur les coudes qui pourrait causer un bris. Des attaches murales sont disponibles à cet effet.

Un fini galvanisé pour le conduit est souhaitable au-dessus de la ligne de toit en raison de sa résistance supérieure à la corrosion. Continuer d'ajouter des sections de tuyau à travers le solin jusqu'à ce que la hauteur du chapeau d'évacuation soit conforme aux exigences minimales de hauteur des codes locaux du bâtiment ou tel que spécifié sur le schéma 4. Noter que pour des toits très pentus, on doit augmenter la hauteur verticale d'évacuation. Des problèmes de tirage peuvent être causés par des vents violents près de grands arbres ou des lignes de toit : dans ce cas, une augmentation de la hauteur verticale peut résoudre ce problème.

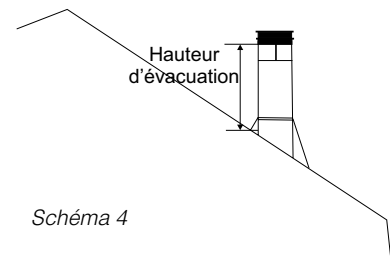


Schéma 4

Pente du toit	Hauteur min. d'évacuation	
	Pieds	Mètres
plat à 7/12	2	0,61
de 7/12 à 8/12	2	0,61
de 8/12 à 9/12	2	0,61
de 9/12 à 10/12	2,5	0,76
de 10/12 à 11/12	3,25	0,99
de 11/12 à 12/12	4	1,22
de 12/12 à 14/12	5	1,52
de 14/12 à 16/12	6	1,83
de 16/12 à 18/12	7	2,13
de 18/12 à 20/12	7,5	2,29
de 20/12 à 21/12	8	2,44

7. S'assurer que l'évacuation est bien verticale et fixer la base du solin à la toiture à l'aide de clous de toiture. Glisser le collet de solin par-dessus le conduit d'évacuation et sceller avec du mastic.

8. Mettre en place le chapeau d'évacuation verticale en le tournant-verrouillant ("twist-lock").

Remarque : Tout placard ou espace de rangement traversé par le système d'évacuation doit être isolé.

TERMINAISON VERTICALE SYSTÈME D'ÉVACUATION DE 4 PO X 6-7/8 PO KIT D'ÉVACUATION FLEXIBLE VERTICALE (946-755)

1. Respecter un dégagement de 1-½ po (espace vide) des matériaux combustibles en cas de traversée de plafonds, de murs, de planchers, d'enceintes isolantes, de solives ou de tout autre matériau combustible se trouvant à proximité. Ne pas combler les espaces vides avec de l'isolant. Consulter les sections sur le système d'évacuation pour connaître la pente verticale maximale du système d'évacuation et les limitations maximales de dévoiement horizontal. S'assurer de respecter les dégagements requis autour des isolations, des murs, au-dessous et au-dessus des planchers, des poutres de planchers, etc. Chaque appareil doit être installé en respectant différents dégagements (dessus, côtés, dessous). Voir le manuel de l'appareil concerné pour plus de détails.
2. Installer l'appareil dans l'emplacement désiré. Faire descendre un fil à plomb du plafond/de la poutre du plancher jusqu'à l'emplacement de la sortie (buse) d'évacuation du foyer. Tracer au plafond l'endroit où le conduit d'évacuation traversera le plafond. Percer un petit trou à cet endroit. Ensuite, faire descendre un fil à plomb du toit jusqu'au trou percé précédemment dans le plafond. Marquer l'endroit où le conduit d'évacuation traversera le toit.
3. Découper une ouverture dans le toit au centre duquel se trouve le petit trou percé dans les étapes précédentes. Cette ouverture doit mesurer au moins 10-¼ pouces et peut être ronde ou carrée.
4. Glisser le solin sous les bardeaux et aligner le solin pour le centrer (les bardeaux doivent chevaucher la moitié du solin) comme illustré sur le schéma 1.

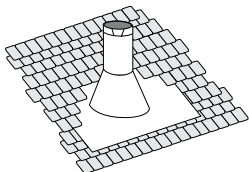


Schéma 1 : Installer la portion supérieure du solin au-dessous des matériaux de toiture et ne pas la fixer avant l'installation du conduit de cheminée. De petits ajustements pourront ainsi être effectués par la suite.

5. Un coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu doit être installé en cas de traversée d'un plancher ou au niveau du plafond. Pour installer le coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu dans un plafond horizontal ou une poutre de plancher, découper une ouverture carrée de 10-¼ po. Construire une structure pour l'ouverture tel que montré sur le schéma 1 puis installer le coupe-feu de plafond. Faire glisser la partie supérieure de l'espaceur d'entretoit sur le haut du protecteur d'isolant/coupe-feu d'entretoit - voir schéma 1a. Fixer l'ensemble à l'aide de 4 vis/clous. Si d'autres espaceurs sont nécessaires, ceux-ci peuvent être achetés séparément.

Remarque : Le coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu peut être découpé s'il s'avère trop grand pour l'installation.

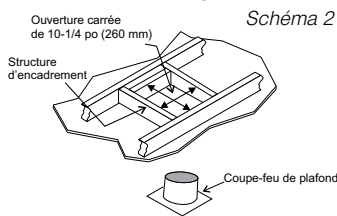


Schéma 2

Espaceur pour coupe-feu pour empêcher que des saletés ne tombent dans le coupe-feu de plafond

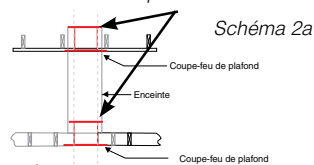


Schéma 2a

6. Déterminer la hauteur totale de la cheminée, depuis le dessus de l'appareil jusqu'à la partie inférieure du solin. Si nécessaire, couper les gaines flexibles intérieure et extérieure à la longueur désirée jusqu'à un maximum de 20 pieds.
7. Appliquer du scellant Mill-Pac autour du collet de 4 po situé sur l'appareil et faire glisser la gaine flexible intérieure sur le collet interne de l'appareil puis fixer avec 3 vis minimum.
8. Installer les espaceurs de 4 po autour de la gaine flexible de 4 po.
9. Répéter l'étape 6 pour installer le conduit extérieur au collet externe de l'appareil.

Remarque : Si un dévoiement est nécessaire dans l'entretoit ou les poutres de plancher, il est important que le conduit d'évacuation soit supporté à tous les 3 pieds pour éviter toute contrainte (force) excessive ou tout affaissement du conduit. Des attaches murales (3 au total) sont disponibles à cet effet. Utiliser toutes les sangles rondes/de plombier si d'autres supports sont nécessaires.

10. Fixer la section du conduit rigide à l'adaptateur en appliquant du Mill-Pac sur le conduit interne/externe. Sécuriser le conduit externe à l'aide de 3 vis.

11. Fixer la gaine flexible intérieure à l'adaptateur de conduit en appliquant du Mill-Pac sur l'adaptateur. Faire glisser le conduit interne sur l'adaptateur et le fixer à l'aide de 3 vis.
12. Répéter l'étape 10 pour fixer la gaine flexible extérieure.
13. Faire glisser la longueur de conduit une fois ajustée vers le solin en s'assurant qu'elle mesure 2 pieds min. à partir de la partie supérieure du toit. Mettre la cheminée à niveau et la fixer à l'aide du support de toit fourni avec le kit à la partie inférieure du toit, tel qu'illustré, en utilisant 2 vis min. de chaque côté - voir schéma 3b. Voir le schéma 4 pour les exigences de hauteur en fonction de la pente du toit. Voir le schéma 3a pour connaître les méthodes de fixation si les 2 pieds de longueur sont insuffisants et qu'il est nécessaire d'ajouter des longueurs supplémentaires. Sections de conduit vendues séparément. Voir la liste des composants de Simpson Duravent dans le manuel d'installation pour trouver les numéros de pièces.

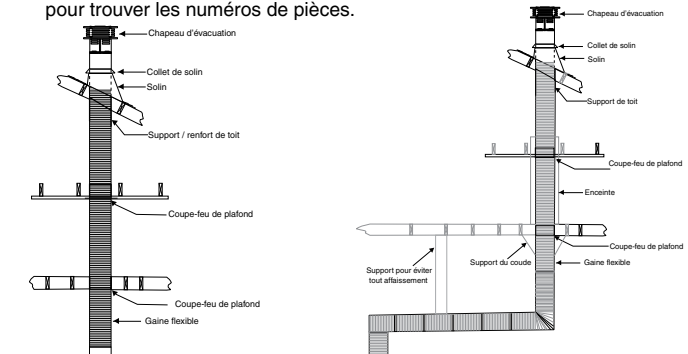


Schéma 3

Schéma 3a

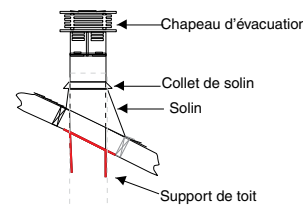


Schéma 3b

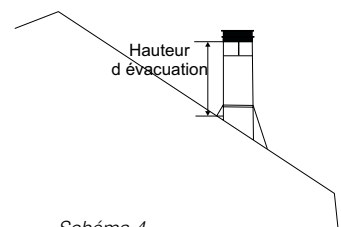


Schéma 4

Pente du toit	Hauteur min. d'évacuation	
	Pieds	Mètres
Plat jusqu'à 7/12	2	0,61
de 7/12 à 8/12	2	0,61
de 8/12 à 9/12	2	0,61
de 9/12 à 10/12	2,5	0,76
de 10/12 à 11/12	3,25	0,99
de 11/12 à 12/12	4	1,22
de 12/12 à 14/12	5	1,52
de 14/12 à 16/12	6	1,83
de 16/12 à 18/12	7	2,13
de 18/12 à 20/12	7,5	2,29
de 20/12 à 21/12	8	2,44

14. Appliquer du calfeutrage à l'extérieur entre le conduit externe et le solin pour éviter que l'eau ne pénètre dans le système de la cheminée.
15. Faire glisser le collet de solin sur la longueur du conduit jusqu'à ce qu'il s'emboîte sur le solin.
16. Installer le chapeau d'évacuation en le tournant-verrouillant ("twist-lock").
17. Fixer le solin au toit à l'aide de vis.

Remarque : Tout placard ou espace de rangement traversé par le système d'évacuation doit être isolé.

consignes d'installation

KIT DE RALLONGE DE CONDUIT VERTICAL (PIÈCE N° 946-756)

Rallonge de gaine flexible de 20 pieds

(À utiliser avec le système d'évacuation verticale flexible 946-755 et l'adaptateur de liaison pour gaines flexibles 948-367/P)

1. Étendre les 2 conduits intérieur de 4 po (100 mm) et extérieur de 6-7/8 po (175mm) pour atteindre la longueur de 20 pieds.

Remarque : Les conduits intérieur et extérieur peuvent être coupés si une longueur plus courte est nécessaire.

2. Installer les espaceurs à ressort autour du conduit intérieur de 4 po (100 mm), comme illustré ci-contre.
Faire glisser la gaine flexible extérieure par-dessus toute la longueur du conduit de 4 po.

3. Appliquer du Mill Pac tout autour du collet intérieur de 4 po (100 mm) de l'adaptateur pour gaine flexible et glisser la gaine flexible interne de 4 po (100 mm) du kit d'évacuation verticale sur l'adaptateur pour gaine flexible. S'assurer que la gaine flexible interne chevauche le collet sur au moins 1-3/8 po (35 mm). Sécuriser à l'aide de 3 vis.

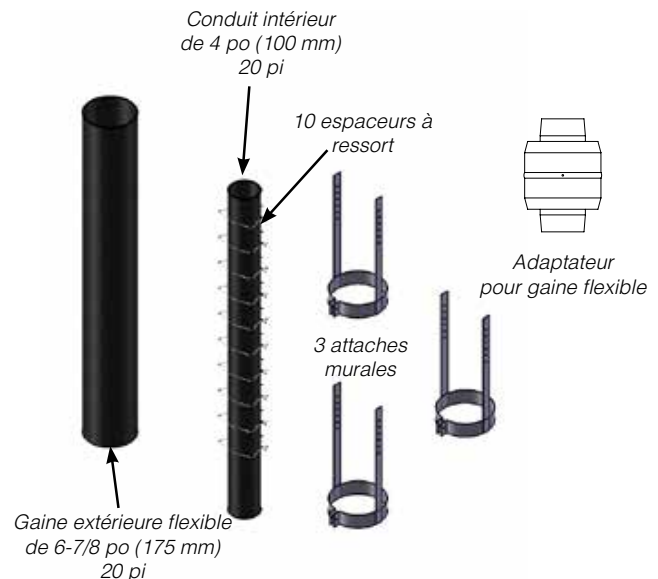
4. Appliquer du Mill Pac tout autour du collet extérieur de 6-7/8 po (175 mm) de l'adaptateur de la cheminée et le glisser sur la gaine flexible externe de 6-7/8 po (175 mm) du kit d'évacuation verticale en s'assurant que la gaine flexible externe chevauche le collet sur au moins 1-3/8 po (35 mm). Sécuriser à l'aide de 3 vis.

5. Refaire les mêmes étapes pour fixer l'autre extrémité de l'adaptateur pour gaine flexible en utilisant le kit d'évacuation flexible.

6. Se référer aux consignes d'installation du système d'évacuation verticale pour l'installation complète du système.

Remarque : Si un dévoiement est nécessaire dans l'entretoit ou les poutres de plancher, il est important que le conduit d'évacuation soit supporté à tous les 3 pieds pour éviter toute contrainte (force) excessive ou tout affaissement du conduit. Des attaches murales (3 au total) sont disponibles à cet effet.

Utiliser toutes les sangles rondes/de plombier si d'autres supports sont nécessaires.

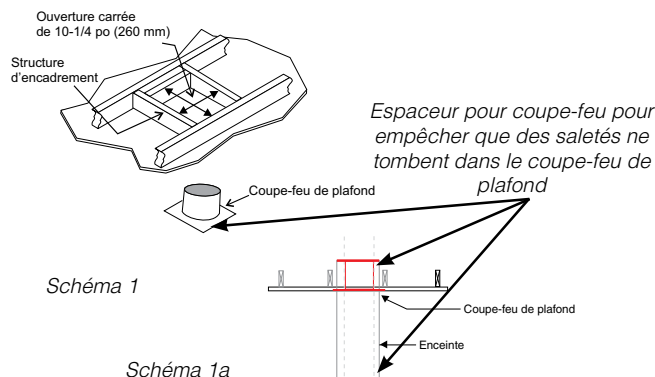


COUPE-FEU DE PLAFOND / ESPACEUR POUR COUPE-FEU (PIÈCE N° 946-757)

À utiliser avec le système d'évacuation flexible vertical n°946-755 et le système d'évacua forcée horizontal/rallonge flexible verticale n°946-756.

Un coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu doit être installé en cas de traversée d'un plancher ou au niveau du plafond. Pour installer le coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu dans un plafond horizontal ou une outre de plancher, découper une ouverture carrée de 10-1/4 po. Construire une structure pour l'ouverture tel que montré sur le schéma 1 puis installer le coupe-feu de plafond. Faire glisser la partie supérieure de l'espaceur d'entretoit sur le haut du protecteur d'isolant/coupe-feu d'entretoit - voir schéma 1a. Fixer l'ensemble à l'aide de 4 vis/clous. Si d'autres espaceurs sont nécessaires, ceux-ci peuvent être achetés séparément.

Remarque : Le coupe-feu de plafond / espaceur pour coupe-feu peut être découpé s'il s'avère trop grand pour l'installation.



DONNÉES DU SYSTÈME U900E-NG10	
Pression d'alimentation max.	1/2 po PSI (3,45 kpa)
Pression de sortie (manifold) - Haute	3,5 po de colonne d'eau (0,87 kpa)
Pression de sortie (manifold) - Basse	1,6 po de colonne d'eau (0,40 kPa)
Taille de l'orifice	n°35 DMS
Pression d'entrée maximum	34 000 Btu/h (9,96 kW)
Pression d'entrée minimum	23 500 Btu/h (6,89 KW)

DONNÉES DU SYSTÈME U900E-LP10	
Pression d'alimentation max.	1/2 po PSI (3,45 kpa)
Pression de sortie (manifold) - Haute	10 po de colonne d'eau (2,49 kpa)
Pression de sortie (manifold) - Basse	6,4 po de colonne d'eau (1,60 kpa)
Taille de l'orifice	n°52 DMS
Pression d'entrée maximum	31 500 Btu/h (9,23 kW)
Pression d'entrée minimum	25 000 Btu/h (7,33 KW)

HAUTE ALTITUDE

Cet appareil est certifié pour une altitude de 0 à 4500 pieds. (CAN1 2.17-M91).

INSTALLATION DE LA LIGNE DE GAZ

Comme certaines municipalités ont leurs propres codes et règlements, il est toujours mieux de consulter les autorités locales et le code d'installation CAN/CGA B149.

Pour les installations aux États-Unis, suivre les codes et règlements locaux et/ou le National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 en vigueur.

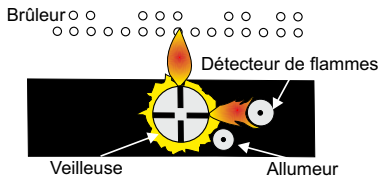
N'utiliser que des raccords flexibles ou en cuivre approuvés. Installer toujours un raccord-union pour que les câbles du gaz puissent être facilement débranchés pour entretien. Les écrous évasés pour les câbles en cuivre et les raccords flexibles sont approuvés.

REMARQUE : Un arrêt / clapet Dante doit être installé dans ou sur l'appareil (ou conformément aux codes locaux) pour faciliter son entretien.

IMPORTANT : Toujours rechercher les fuites de gaz avec du savon et de l'eau ou avec un détecteur de fuite de gaz. Ne pas tester avec une flamme nue.

RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE

Vérifier régulièrement les flammes de la veilleuse. Si le réglage est correct, on doit avoir 2 flammes bleues soutenues : 1 autour du détecteur de flammes et 1 de part et d'autre du brûleur (elle ne doit pas être en contact avec le brûleur).



Remarque : Si le réglage de la flamme n'est pas correct, contactez votre détaillant Regency® pour de plus amples instructions.

Si le réglage n'est pas correct, les flammes sont petites et certainement jaunes, et n'entrent pas correctement en contact avec le brûleur arrière ou le détecteur de flammes.

TEST DE PRESSON DE LA CONDUITE DE GAZ

Cet appareil doit être isolé du système de conduite d'alimentation en gaz, en fermant la vanne de fermeture manuelle lors d'essais de pression de la conduite de gaz, lorsque la pression d'essai est inférieure ou égale à 1/2 psig (3,45 kPa). Débrancher la conduite de gaz de la vanne lorsque la pression dépasse 1/2 psig.

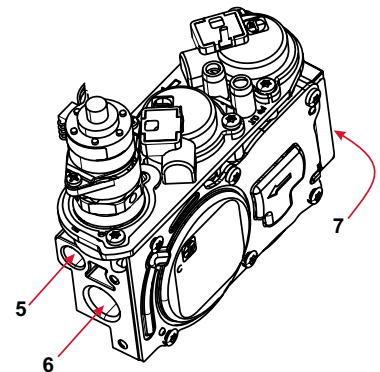
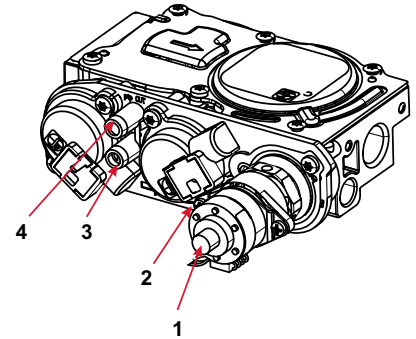
La pression d'entrée et de sortie (manifold) de gaz est contrôlée par un régulateur intégré au système de contrôle de gaz et doit être vérifiée au niveau du point de contrôle de pression.

Remarque : Pour obtenir une lecture précise de la pression du gaz, vérifier la pression à l'entrée et à la sortie (manifold) au niveau des prises de pression situées sur la valve.

1. S'assurer que l'appareil est en position "OFF".
2. Dévisser la/les prise(s) de pression "IN" et/ou "OUT" en sens antihoraire à l'aide d'un tournevis plat de 1/8 po de large.
3. Placer un manomètre au niveau de la/des prise(s) "IN" et/ou "OUT" en utilisant un tuyau souple en caoutchouc de 5/16 po de diamètre intérieur.
4. Allumer l'appareil avec la télécommande manuelle ou l'interrupteur mural.
5. Le contrôle de la pression doit être effectué lorsque l'appareil est en marche et le réglage doit être compris dans les limites spécifiées sur l'étiquette de sécurité.
6. Après lecture du manomètre, éteindre l'appareil, débrancher le tuyau et resserrer les vis des prises de pression (sens horaire) avec un tournevis plat de 1/8 po. **Remarque : bien visser sans trop serrer.**

DESCRIPTION DE LA VALVE S.I.T. 885

- 1) Régulateur de flammes à 6 niveaux
- 2) Régulateur de la veilleuse
- 3) Prise de pression de sortie "OUT"
- 4) Prise de pression d'entrée "IN"
- 5) Sortie de la veilleuse
- 6) Sortie principale de gaz
- 7) Entrée principale de gaz



consignes d'installation

RÉGLAGE DE L'ARRIVÉE D'AIR

L'arrivée d'air dans le brûleur est préréglée en usine mais doit être réglée en fonction du service de gaz local ou de l'altitude. Ouvrir ou fermer l'obturateur d'air pour obtenir une flamme bleue ou plus jaune.

Ouverture minimale de l'obturateur d'air :

Gaz naturel	Ouverture de 1/4 po
Propane	Ouverture complète

Remarque : La garantie NE couvre PAS les dommages occasionnés par l'émission de carbone à la suite d'un mauvais réglage du débit d'air.

Pour accéder à l'obturateur d'air, le brûleur doit être enlevé. Suivre les directives ci-dessous pour procéder au retrait du brûleur.

AVANT D'ENLEVER LE BRÛLEUR, S'ASSURER QUE L'APPAREIL A REFROIDI ET EST À TEMPÉRATURE AMBIANTE. DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET COUPER L'ALIMENTATION AU GAZ.

1. Enlever la façade, le cadre intérieur, la porte vitrée, les pièces de garniture et les panneaux intérieurs - voir les directives dans ce manuel.
2. Enlever les bûches.
3. Enlever les panneaux latéraux du brûleur en les soulevant tel qu'illustré sur le schéma 1.

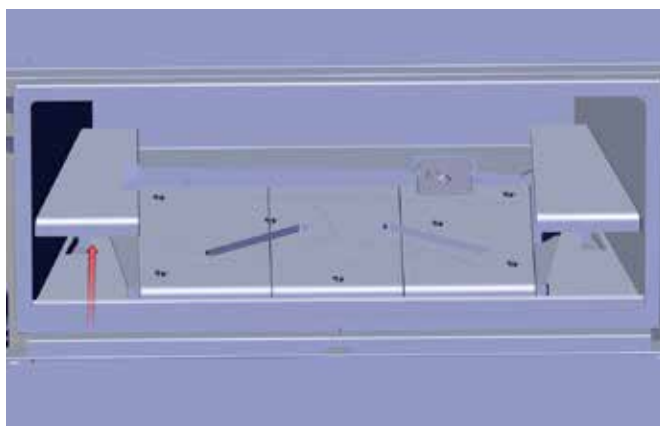


Schéma 1 - Panneaux latéraux du brûleur

4. Retirer les panneaux latéraux en émail en dévissant les 2 vis (1 de chaque côté) dans les emplacements indiqués ci-dessous. Enlever les 2 attaches.
5. Retirer la bavette avant en enlevant les 2 vis situés sur la base de la chambre de combustion.
6. Retirer le plateau de bûches du fond en enlevant les 3 vis, tel qu'illustré sur le schéma 2 ci-dessous.

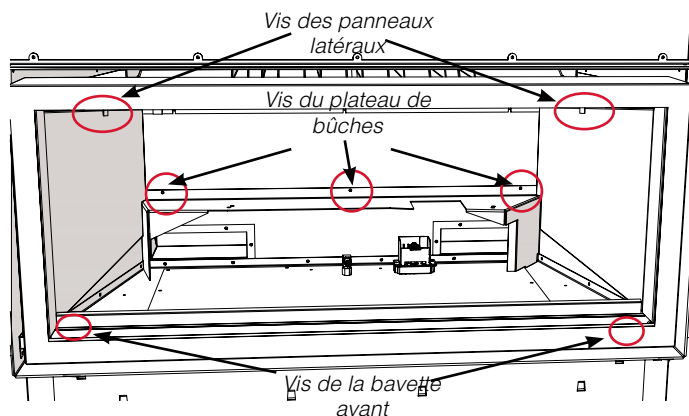


Schéma 2 - Emplacement des vis des panneaux latéraux, de la bavette avant et du plateau de bûches

7. Enlever le brûleur en retirant les 2 vis dans les emplacements indiqués ci-dessous.



Schéma 3 - Emplacement des vis du brûleur

8. L'obturateur d'air est alors accessible et peut être ajusté.

SCHÉMA DE CÂBLAGE

AVERTISSEMENT : Procédures de mise à la terre

Cet appareil est équipé d'une prise de terre à trois broches pour une protection contre les chocs électriques. Cette prise doit être directement branchée à une prise à 3 fiches mise à la masse. Ne pas couper ni dévier le contact de mise à la terre de cette prise.

Cet appareil de chauffage ne nécessite pas une alimentation de 120V CA pour fonctionner. En cas de panne de courant, la télécommande manuelle/thermostat continuera de fonctionner.

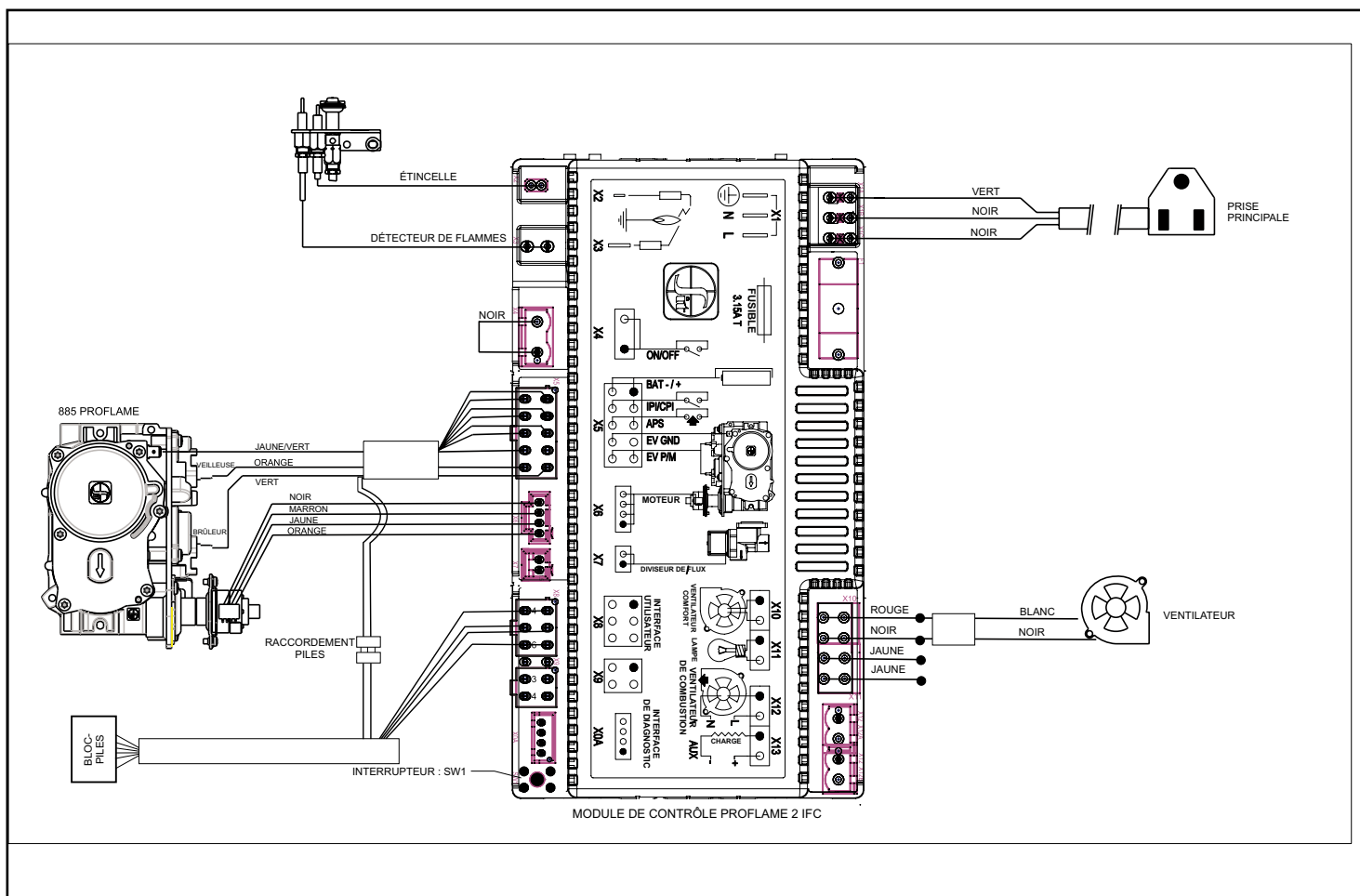
Cependant, une alimentation de 120V CA est nécessaire pour le fonctionnement du ventilateur.

ATTENTION : S'assurer que les fils ne soient pas en contact avec une surface chaude ni à proximité de bords tranchants.

Remarque :

4 piles AA doivent être placées dans le bloc-piles mural pour que l'appareil puisse fonctionner en cas de panne de courant. Voir les directives sur les piles de secours dans ce manuel. Le ventilateur ne fonctionnera pas en cas de panne.

COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE TRAVAILLER SUR LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES.



ATTENTION : Répertorier tous les câbles et raccords avant de les débrancher lors des contrôles d'entretien. Des erreurs de raccordement peuvent provoquer des dysfonctionnements et présenter un danger.

consignes d'installation

INSTALLATION DU JEU DE BÛCHES

Lire attentivement les instructions ci-dessous et se référer aux photos.
En cas de bris de bûches, ne pas utiliser l'appareil avant de les avoir remplacées. Des bûches en mauvais état peuvent causer un mauvais fonctionnement de la veilleuse.

La garantie ne couvre pas la production de carbone et l'altération de la performance de l'appareil causées par un positionnement incorrect des bûches.

Le jeu de bûches # 466-930 comprend les pièces suivantes :

	Description
1	Bûche 1
1	Bûche 2
1	Bûche 3
1	Bûche 4
1	Bûche 5
1	Bûche 6
1	Bûche 7
1	Bûche 8
	Braises

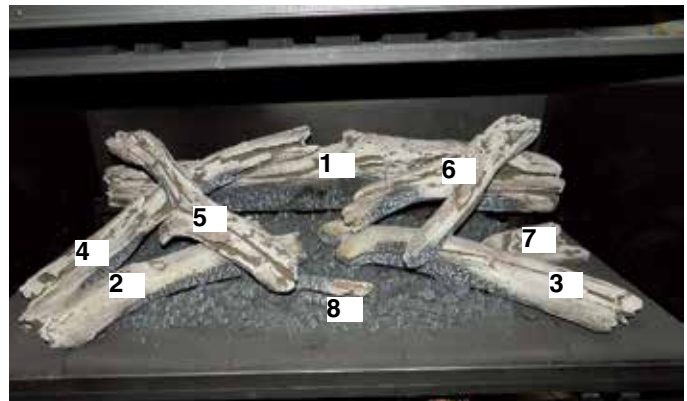


Schéma 1
Installation complétée et identification des bûches

1. Aligner les encoches de la bûche 1 avec les encoches correspondantes sur le support de bûches tel qu'illustré sur le schéma 2.

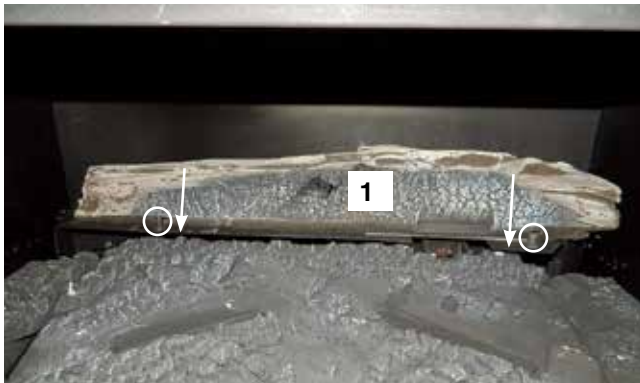


Schéma 2

2. Aligner les encoches de la bûche 2 avec celles du brûleur en céramique tel qu'illustré sur le schéma 3.



Schéma 3

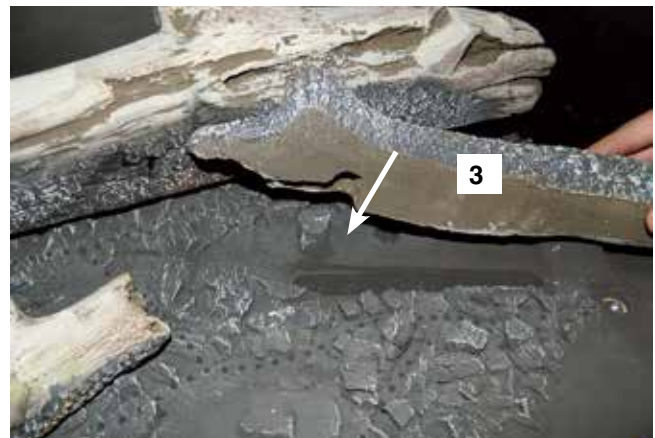


Schéma 4



Schéma 5

consignes d'installation

4. Faire reposer la bûche 4 sur la bûche 1 et le brûleur en céramique tel qu'illustré sur le schéma 6.

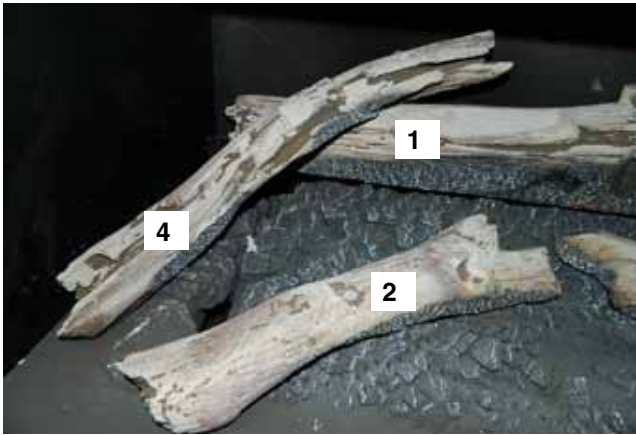


Schéma 6

7. Placer la bûche 6 pour qu'elle repose sur la bûche 1 et la bûche 3 tel qu'illustré sur le schéma 9.



Schéma 9

5. Position finale de la bûche 4 (schéma 7).

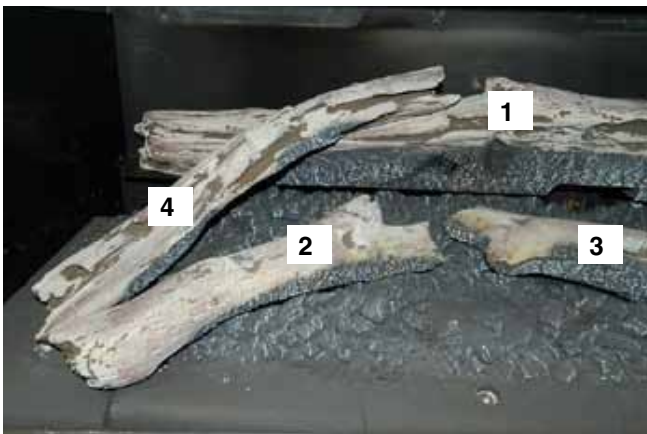


Schéma 7

8. Aligner le trou sur la base de la bûche 7 avec la fiche du brûleur en céramique tel qu'illustré sur le schéma 10.



Schéma 10

6. Position finale de la bûche 5 (schéma 8).



Schéma 8

6. Position finale de la bûche 8 (schéma 11).

Placer les braises fournies sur les trous de vis du brûleur dans les emplacements indiqués ci-dessous.

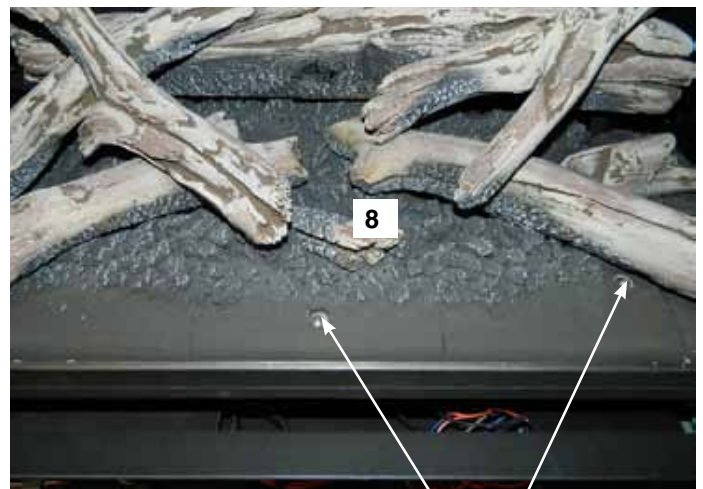


Schéma 11 - Emplacement de la bûche 8 et des braises

consignes d'installation

RETRAIT / INSTALLATION DE LA GARNITURE DE FAÇADE

1. Enlever la façade, le cadre de porte intérieur et la porte vitrée si déjà installée - voir consignes dans ce manuel.
2. Enlever les deux (2) vis dans les emplacements identifiés ci-dessous pour enlever la garniture.
3. Refaire les étapes à l'envers pour le remontage.

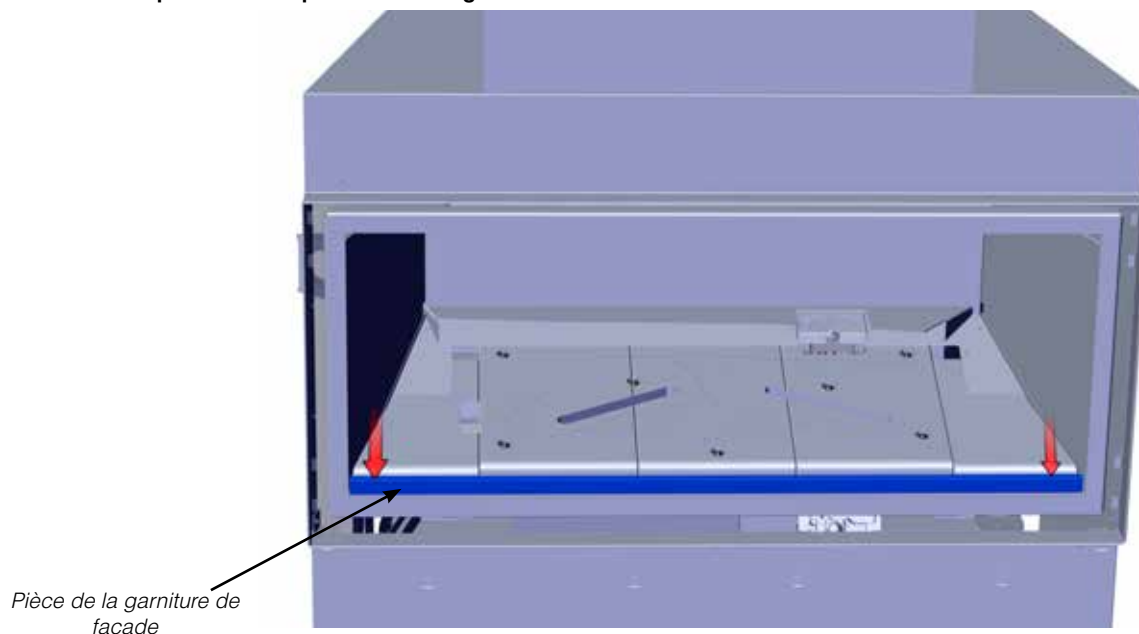
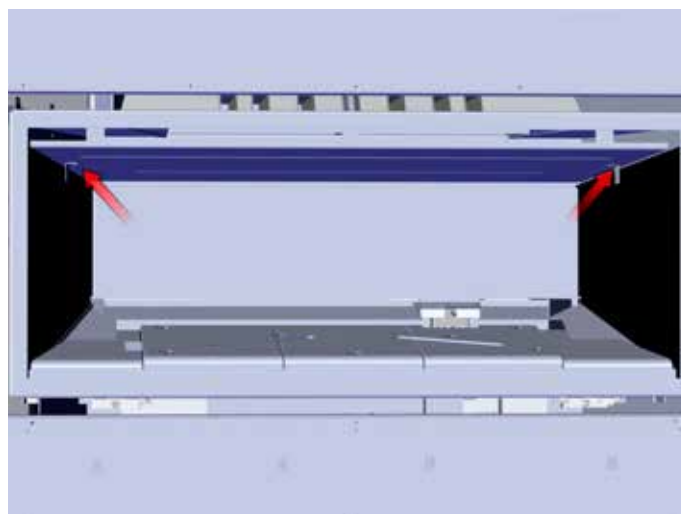


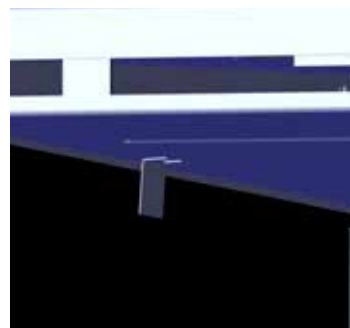
Schéma 1 - Emplacements des vis maintenant la garniture de façade

RETRAIT / INSTALLATION DU PANNEAU INTÉRIEUR

1. Enlever la garniture de façade - voir consignes ci-dessus.
2. Enlever les deux (2) vis dans les emplacements identifiés ci-dessous pour libérer les attaches du panneau.

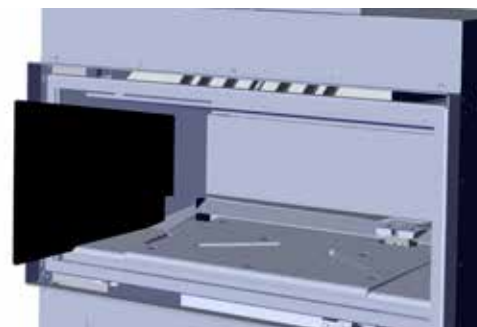


Emplacement des vis maintenant les attaches du panneau



Attache du panneau

3. Enlever les panneaux en les faisant glisser.

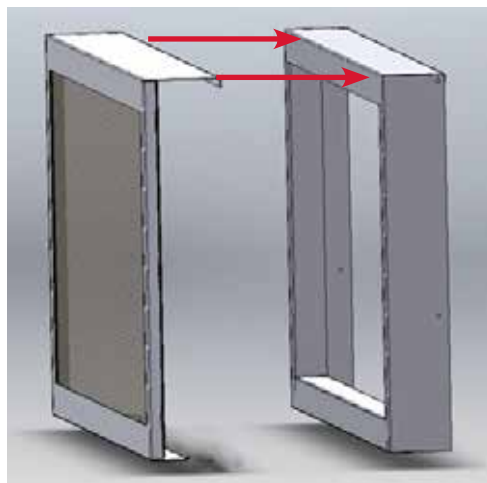
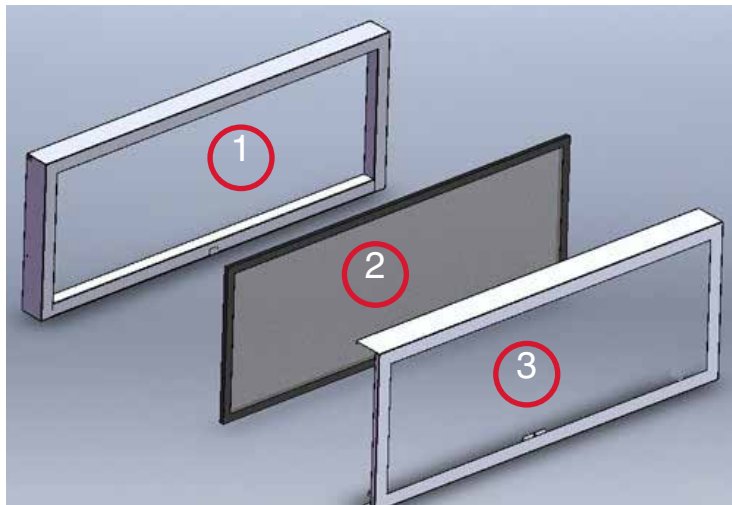


4. Refaire les étapes à l'envers pour le remontage.

INSTALLATION / RETRAIT DU PARE-FEU / DE L'ENCADREMENT DE PORTE INTÉRIEUR

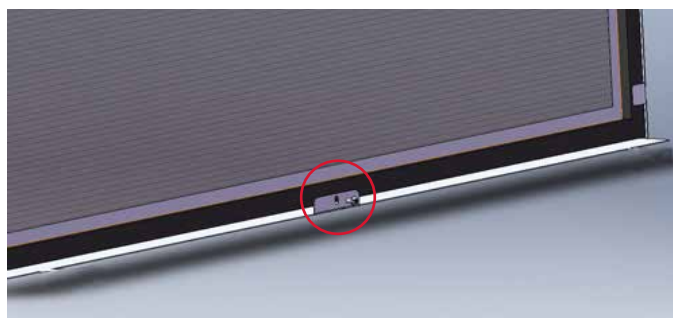
LE CADRE DE PORTE INTÉRIEUR (3) EST VENDU SÉPARÉMENT - DISPONIBLE EN ACIER INOXYDABLE OU EN NOIR

1. Le cadre intérieur de la porte (1) et le pare-feu (2) sont fixés de série au foyer. Enlever le cadre intérieur de la porte et le pare-feu en tirant le bouton du cadre vers soi en une fois, puis le soulever.
4. Accrocher l'encadrement de porte intérieur (3) et l'ensemble du pare-feu (2) sur le cadre intérieur de la porte.



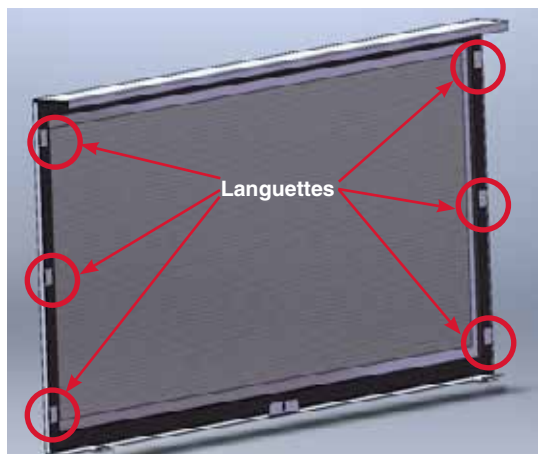
2. Retirer les vis situées à l'intérieur du cadre intérieur de la porte et les mettre de côté, ainsi que les fixations (les fixations ne sont pas illustrées sur le schéma). Retirer l'écran grillagé du cadre intérieur de la porte.

5. Plier vers le haut la languette centrale et la fixer avec une vis pour attacher l'ensemble formé par l'encadrement de porte intérieur et le pare-feu au cadre intérieur de la porte.



3. Installer le pare-feu sur l'encadrement de porte intérieur- fixer le pare-feu en pliant les 6 languettes dans les emplacements indiqués ci-dessous.

6. Plier vers l'intérieur les languettes aimantées — situées dans les coins inférieurs de l'encadrement de porte (voir coin inférieur gauche illustré ci-dessous).



7. Fixer l'ensemble une fois assemblé à la porte vitrée de l'appareil.
8. Fixer l'ensemble à l'aide d'1 vis de chaque côté.

Remarque : Le bas de l'encadrement de porte est fixé à l'encadrement de la porte vitrée à l'aide d'aimants à gauche et à droite.

consignes d'installation

INSTALLATION DU CONTOUR EN VERRE

Fixer le cadre à l'appareil en insérant les crochets à gauche et à droite du cadre dans les fentes de fixation latérales situées sur la chambre de combustion tel qu'illustré ci-dessous. Il est recommandé d'utiliser la première fente de fixation (celle la plus proche du recouvrement du cadre de porte) pour que le contour vitré et le cadre de porte se superposent adéquatement. Voir schéma ci-dessous.

REMARQUE: Il y a 3 fentes de fixation disponibles pour ajuster le contour vitré en fonction des accessoires de finition à l'intérieur du foyer.

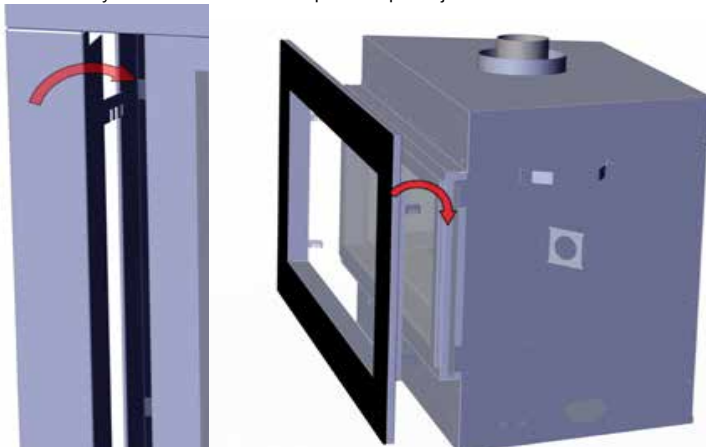


Schéma 1 - Installation du contour vitré

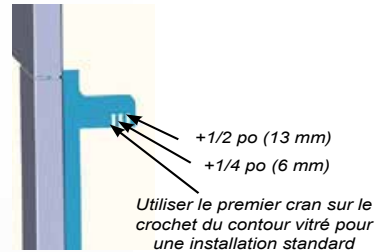


Schéma 2 - Réglages



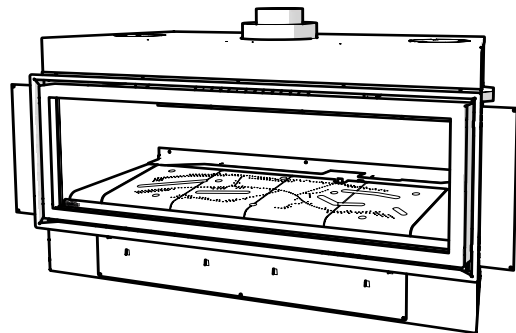
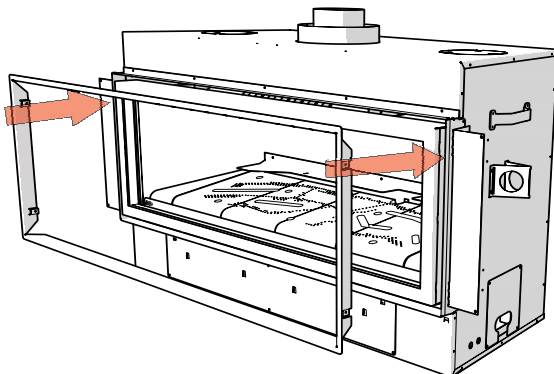
Schéma 3 - Installation finale

Avertissement : Éteindre l'appareil en utilisant soit l'interrupteur mural soit la télécommande manuelle. Laisser refroidir l'appareil pendant au moins 10 min. avant d'enlever la façade.

INSTALLATION DE LA GARNITURE DE FINITION EN OPTION

1. Installer la bordure de finition en option en l'alignant avec l'extérieur de la façade. Appuyer fermement la bordure contre l'appareil pour la fixer.

REMARQUE : des aimants permettent de maintenir la bordure en place.



Bordure de finition une fois installée

2. Tirer la bordure hors de l'appareil pour l'enlever.

INSTALLATION DE LA FAÇADE

Fixer la façade à l'appareil en insérant les crochets à gauche et à droite de la façade dans les fentes de fixation latérales situées sur la chambre de combustion tel qu'illustré ci-dessous. Il est recommandé d'utiliser la première fente de fixation (celle la plus proche du recouvrement du cadre de porte) pour que la façade et le cadre de porte se superposent adéquatement. Voir schéma ci-dessous.

REMARQUE: Il y a 3 fentes de fixation disponibles pour ajuster la façade en fonction des accessoires de finition à l'intérieur du foyer.

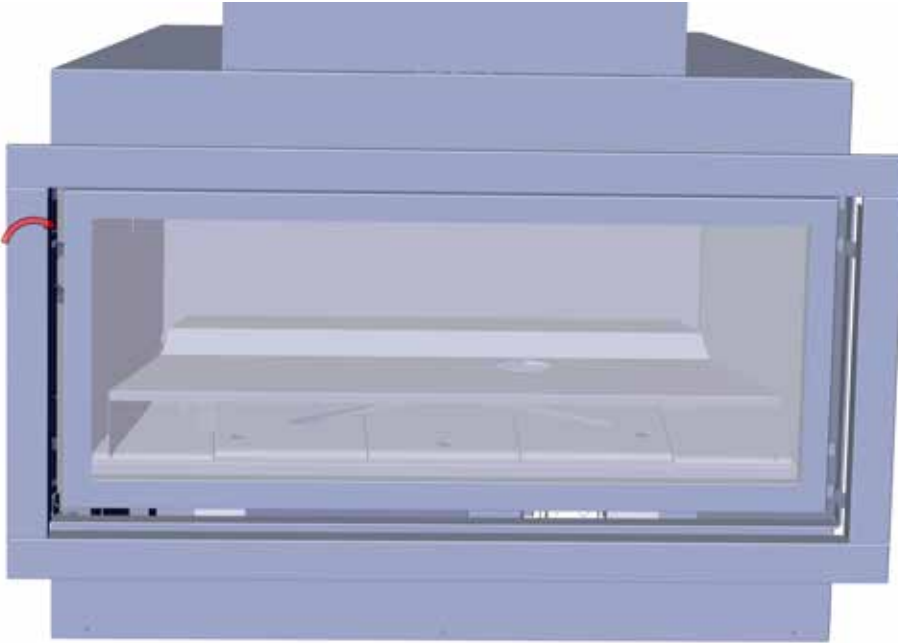


Schéma 1 - Installation de la façade de style contemporain

Avertissement : Éteindre l'appareil en utilisant soit l'interrupteur mural soit la télécommande manuelle.
Laisser refroidir l'appareil pendant au moins 10 min. avant d'enlever la façade.

consignes d'utilisation

PREMIER ALLUMAGE

Le premier allumage du foyer est une étape du processus de "cuisson" de la peinture. Pour s'assurer que la peinture est parfaitement sèche, il est recommandé de faire fonctionner le foyer une première fois pendant au moins quatre (4) heures avec le ventilateur en fonction. Lors de la première utilisation, l'appareil dégage une odeur causée par la "cuisson" de la peinture et la combustion de résidus d'huiles employées au cours de la fabrication. Ces émissions risquent de déclencher les détecteurs de fumée du bâtiment. Ouvrir quelques fenêtres pour ventiler la pièce pendant quelques heures.

Le nettoyage du panneau vitré sera peut-être nécessaire une fois l'appareil refroidi.

NE PAS NETTOYER LA VITRE LORSQU'ELLE EST CHAUDE !

Remarque : En mettant en marche l'appareil une fois la vitre refroidie, une condensation peut se produire et embuer la vitre. Cette condensation est normale et se dissipera après quelques minutes à mesure que la vitre se réchauffera.

Au cours des premiers allumages, un film blanc peut se former sur la vitre durant le processus de "cuisson". La vitre doit être nettoyée, sinon le film durcira et deviendra très difficile à enlever. Utiliser un nettoyant non abrasif et ne JAMAIS nettoyer la vitre lorsqu'elle est chaude.

NE PAS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL SI LA VITRE DE FAÇADE N'EST PAS EN PLACE.

CONSIGNES D'UTILISATION

1. S'assurer d'avoir lu et bien compris ces consignes avant de faire fonctionner l'appareil.
2. Vérifier que le câblage électrique est correctement fait et que les fils sont bien isolés pour éviter tout choc électrique.
3. Vérifier qu'il n'y a pas de fuites de gaz.
4. S'assurer que la vitre du cadre de porte est correctement installée. Ne jamais faire fonctionner l'appareil sans cette vitre.
5. Vérifier que l'évacuation et le chapeau d'évacuation ne sont pas obstrués.
6. Vérifier la position des bûches. Si la veilleuse n'est pas visible à l'allumage du foyer, les bûches ont été mal positionnées.
7. L'appareil ne doit jamais être éteint puis rallumé sans avoir patienté au moins 60 secondes.
8. La télécommande manuelle doit être programmée. Voir les consignes de programmation de la télécommande pour plus de détails.

REMARQUE : En cas de panne de courant, cet appareil fonctionne avec 4 piles de secours de type AA (voir la section «Piles de secours» pour plus de détails). Le ventilateur ne fonctionnera que si le courant est rétabli. Si la télécommande manuelle est égarée, l'appareil peut être contrôlé depuis l'interrupteur du bloc-piles (position "OFF" ou "ON").

PROGRAMMATION/SYNCHRONISATION DE LA TÉLÉ-COMMANDE MANUELLE ET DE L'INTERRUPTEUR ON/OFF

1. Brancher au courant de 120 volts. S'il n'y a pas de courant, passer à l'étape 1a.
- 1a. Mettre 4 piles de type AA dans le bloc-piles mural. Insérer dans le compartiment à piles tel qu'indiqué sur le couvercle (+/-) en respectant la polarité.
2. Positionner le commutateur à glissière (3 positions) sur le mode "Remote".
3. Insérer la pointe d'un trombone ou de tout autre objet pointu dans le trou marqué "PRG" sur le panneau avant du récepteur. Le récepteur émettra 3 "bips" consécutifs pour indiquer qu'il est prêt pour la synchronisation avec l'émetteur (télécommande).
4. Insérer 3 piles de type AAA dans le compartiment de l'émetteur (télécommande) prévu à cet effet et situé à la base de l'émetteur. Une fois les piles mises en place dans la télécommande, presser le bouton "ON". Le récepteur émettra 4 "bips" consécutifs pour indiquer que la commande de l'émetteur (télécommande) est acceptée et qu'il accepte la programmation spécifique pour cette télécommande.
5. Le système est maintenant initialisé.

PROCÉDURE D'ALLUMAGE

IMPORTANT : Le système de contrôle à distance fourni avec cet appareil a plusieurs options pour démarrer/faire fonctionner l'appareil à l'aide du bloc-piles et du bouton ON/OFF sur la télécommande manuelle.

Avant de faire fonctionner l'appareil, lire attentivement les consignes d'utilisation de la télécommande (incluses avec la télécommande) pour comprendre comment utiliser le système de contrôle à distance.

1. S'assurer que l'interrupteur du bloc-piles est sur la position "Remote" et/ou que le bloc-piles mural (s'il y a lieu) est en mode <REMOTE>.
2. Appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande manuelle (voir schéma 1). Le récepteur émettra un bip. Si on n'utilise pas la télécommande, l'appareil peut également être allumé en mettant le bloc-piles sur la position <ON> (s'il y a lieu).



Schéma 1
Télécommande en mode manuel sur "Hi"

3. Après environ 4 secondes, le système d'allumage par étincelles se mettra en marche pendant 60 secondes pour allumer le brûleur principal.
4. L'appareil est en marche.



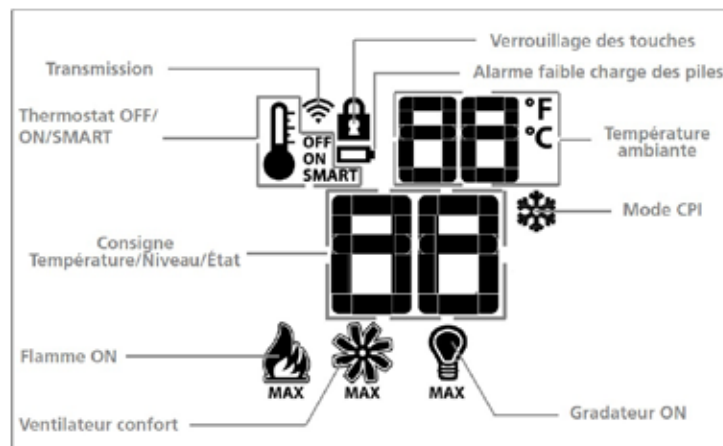
Remarque : Au cours du premier essai, le système tente d'allumer les flammes pendant environ 60 secondes. Si l'essai est infructueux, le système fait une pause de 35 secondes. C'est ce qu'on appelle l'étape de rectification. Ce délai écoulé, le système tente à nouveau d'allumer les flammes en produisant des étincelles pendant environ 60 secondes. Si les flammes ne s'allument toujours pas, le système se met en mode verrouillage.

Il faut alors le réinitialiser en suivant les étapes ci-dessous :

- a) Éteindre le système en appuyant sur la touche ON/OFF de la télécommande.
- b) Attendre 5 minutes puis répéter l'opération à partir de l'étape 2.

PROCÉDURE D'ARRÊT

1. Appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande.
2. En cas d'une intervention pour entretien, débrancher l'appareil et fermer le conduit de gaz vers l'appareil.



Mise en marche du ventilateur :

Le ventilateur en option peut être mis en marche en utilisant la télécommande manuelle fournie avec l'appareil. Voir les consignes d'utilisation de la télécommande.

Remarque :

Mode "Thermostat" : Quand l'appareil est allumé, le ventilateur ne s'allumera pas pendant les 5 premières minutes (si le ventilateur est allumé). Quand l'appareil est éteint, le ventilateur ne s'éteindra qu'au bout de 12 minutes (si sur position "ON")

Mode "Manuel" : Le ventilateur s'allumera et s'éteindra immédiatement à l'aide de la télécommande manuelle si la fonction ventilateur est en position "ON".

Sélection des modes Veilleuse permanente/Veilleuse intermittente (CPI/IPI)

Voir les consignes d'utilisation de la télécommande pour plus de détails.

consignes d'utilisation

COPIE DES INSTRUCTIONS APOSÉES SUR LA PLAQUE D'ALLUMAGE

FOR YOUR SAFETY READ BEFORE LIGHTING

This appliance must be installed in accordance with local codes, if any; if none, follow the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54, or Natural Gas and Propane Installation Codes, CSA B149.1.

WARNING: If you do not follow these instructions exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life. Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Refer to the owner's information manual provided with this appliance. For assistance or additional information consult a qualified installer, service agency or gas supplier.

AVERTISSEMENT: Quiconque ne respecte pas scrupuleusement les instructions de la présente notice risque de déclencher un incendie ou une explosion pouvant entraîner des dégâts matériels ou des blessures pouvant être mortelles.

Tout défaut d'installation, d'ajustement, de modification, de service ou d'entretien peut entraîner des blessures ou des dommages matériels. Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec cet équipement. Pour obtenir de l'aide ou des informations complémentaires, consulter un installateur ou un service d'entretien qualifié, ou le fournisseur de gaz.

A) This appliance is equipped with an ignition device which automatically lights the pilot. Do not try to light the pilot by hand.

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 electric switch, do not use any phone in your building.
- Immediately call your gas supplier from a neighbour'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 replace any part of the control system and any gas control which has been underwater.

A) Cet appareil est muni d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement la veilleuse. Ne tentez pas d'allumer la veilleuse manuellement.

B) **AVANT LA MISE EN MARCHÉ**, reniflez tout autour de l'appareil pour déceler une odeur de gaz. Reniflez au niveau 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 tentez pas d'allumer l'appareil
- Ne touchez à aucun interrupteur; n'utilisez pas de téléphones se trouvant dans le bâtiment.
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un téléphone extérieur. Suivez les instructions du fournisseur.
- Si vous ne pouvez pas rejoindre le fournisseur, appelez le service incendie.

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 tout élément du système de contrôle ou de commande qui a été plongé dans l'eau.

CAUTION: Hot while in operation. Do not touch. Severe Burns may result. Due to high surface temperatures keep children, clothing and furniture, gasoline and other liquids having flammable vapors away. Keep burner and control compartment clean. See installation and operating instructions accompanying appliance.

LIGHTING INSTRUCTIONS

- 1) Ensure the Main switch is in the ON position and/or the wall mounted battery holder (if equipped) is in the <REMOTE> position.
- 2) Press and release the ON/OFF button on the remote handheld transmitter. An audible beep should be heard from the receiver. If not using the remote, the unit can also be turned on by sliding the battery holder switch to the <ON> position (if equipped).
- 3) After approximately 4 seconds the spark ignition system will spark for 60 seconds to light the main burner.
- 4) The unit will turn on.

Note: The first attempt to ignition will last approximately 60 seconds. If there is no flame ignition (rectification) the board will stop sparking for approximately 35 seconds. After this wait time, the board will start a second try for ignition by sparking for approximately 60 seconds. If there is still no positive ignition after the second attempt the board will go into lock out.

The system will need to be reset as follows (after going into lock out mode):

- a) Wait 5 minutes - turn the system off by pressing the ON/OFF button on the remote.
- b) After approximately 2 seconds press the ON/OFF button again.
- c) Unit will repeat step 2.

- 1) S'assurer que le commutateur principal est en position ON et/ou que le bloc-piles mural (le cas échéant) est en position <REMOTE>.
- 2) Appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande et relâcher. Un bip sonore retentira depuis le récepteur. Si vous n'utilisez pas la télécommande, l'appareil peut également être allumé en faisant glisser le commutateur du bloc-piles à la position <ON> (le cas échéant).
- 3) Après environ 4 secondes, le système d'allumage produira une étincelle pendant 60 secondes pour allumer le brûleur principal.
- 4) L'appareil s'allumera.

Remarque : Au premier allumage, le système tente d'allumer les flammes pendant 60 secondes. Si l'essai est infructueux, le système fera une pause de 35 secondes. C'est ce qu'on appelle l'étape de rectification. Ce délai écoulé, le système tente à nouveau d'allumer les flammes en produisant des étincelles pendant 60 secondes. Si les flammes ne s'allument toujours pas, le système se met en mode verrouillage.

Il faut alors le réinitialiser en suivant les étapes ci-dessous (pour le déverrouiller) :

- a) Attendre 5 minutes et éteindre l'appareil en appuyant sur la touche ON/OFF de la télécommande.
- b) Attendre 2 secondes et appuyer encore une fois sur la touche ON/OFF.
- c) L'appareil répétera l'étape 2.

TO TURN OFF GAS APPLIANCE

- 1) Press the ON/OFF button on the remote.
 - 2) If service is to be performed—you must disconnect power and shut off gas to the unit.
- 1) Appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande.
 - 2) Lors de l'entretien, vous devez débrancher l'alimentation électrique et couper le gaz alimentant l'appareil.

DO NOT REMOVE THIS INSTRUCTION PLATE

919-634

CONSIGNES D'UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE PROFLAME II

IMPORTANT : La télécommande Proflame 2 fait partie intégrante du système Proflame 2 qui comprend les éléments suivants :

- Télécommande Proflame 2 à utiliser avec :
- Module de contrôle IFC (Integrated Fireplaces Control)

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

1. Brûleur principal On/Off (Marche/Arrêt)
2. Modulation de la flamme du brûleur principal (6 niveaux)
3. Sélection veilleuse permanente ou intermittente (CPI/IPi)
4. Fonctions du thermostat et du thermostat Smart
5. Modulation de l'éclairage d'appoint (6 niveaux)**
6. Valve Split flow**
7. Modulation de la vitesse du ventilateur de confort (6 niveaux)**

** Ces options ne sont pas disponibles sur tous les modèles d'appareils.

La télécommande Proflame est caractérisée par un design épuré, une disposition simple des touches et un afficheur LCD (Schéma 1). La touche Mode permet de sélectionner les fonctionnalités et la touche Thermostat sert à allumer, éteindre ou sélectionner les fonctions du thermostat (Schémas 1 & 2). Une fonction de verrouillage des touches est également disponible (Schéma 2).

DONNÉES TECHNIQUES TÉLÉCOMMANDE	
Tension d'alimentation	4,5V (3 piles 1,5V AAA)
Plage de température ambiante	0 - 50°C (32 - 122°F)
Radiofréquence	315 MHZ

AVERTISSEMENT : LA TÉLÉCOMMANDE ET LE RÉCEPTEUR SONT DES DISPOSITIFS DE RADIOFRÉQUENCE. PLACER LE RÉCEPTEUR DANS UN OBJET/UNE SURFACE EN MÉTAL OU À PROXIMITÉ D'UN OBJET/UNE SURFACE EN MÉTAL PEUT RÉDUIRE CONSIDÉRABLEMENT LA PORTÉE DU SIGNAL.

ATTENTION !

- Couper l'alimentation principale en gaz de l'appareil pendant l'installation ou l'entretien du dispositif de réception.

- Couper l'alimentation principale en gaz de l'appareil avant d'enlever ou de remettre les piles.

- En cas de dysfonctionnement de la télécommande, éteindre le module IFC en utilisant l'interrupteur principal "ON/OFF".

- Pour l'installation et l'entretien, éteindre le module IFC en débranchant la prise d'alimentation.

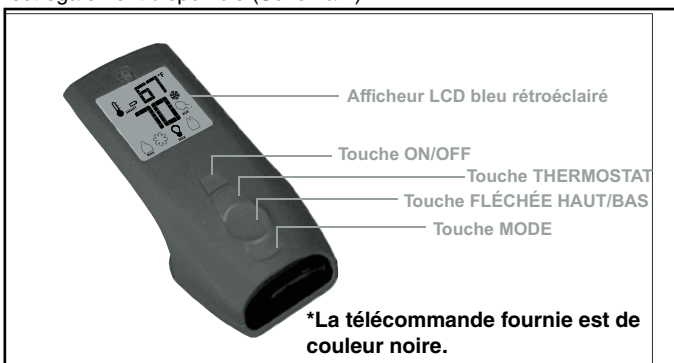


Schéma 1: Télécommande Proflame

FUNCTIONNEMENT

Première initialisation du système

Allumer le récepteur. Activer la procédure de programmation des adresses du récepteur : voir les instructions concernant le récepteur (*). Le récepteur émettra trois (3) "bips" pour indiquer qu'il est prêt à se synchroniser avec la télécommande. Insérer les 2 piles de type AAA dans le compartiment prévu à cet effet sur le dessous de la télécommande. (Schéma 3) Une fois les piles installées dans la télécommande, appuyer sur le bouton On. Le récepteur émettra 4 "bips" pour indiquer que la commande de la télécommande est acceptée et qu'il est configuré sur le code particulier de cette télécommande. Le système est désormais initialisé.

(*) Le récepteur peut être indépendant ou intégré au module de contrôle IFC de l'appareil. La notice du récepteur peut ne pas être indépendante lorsque celui-ci fait partie du module IFC.

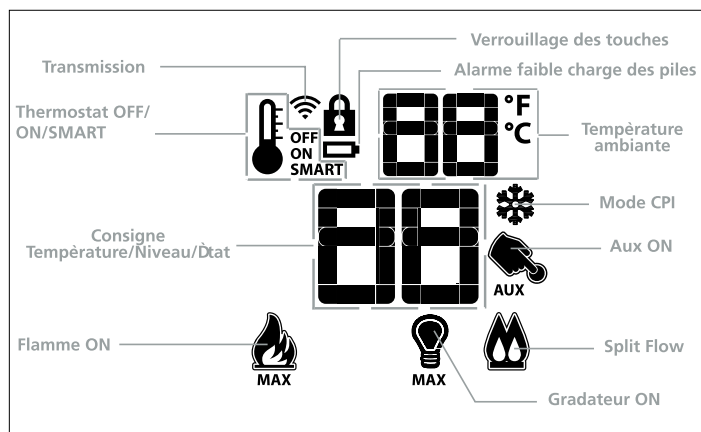


Schéma 2: Afficheur LCD de la télécommande



Schéma 3: Compartiment à piles

entretien

Indication de la température

Avec le système sur "OFF", appuyer en même temps sur les touches Thermostat et Mode. Vérifier sur l'afficheur LCD de la télécommande qu'un C ou un F s'est affiché sur la droite de la valeur de température ambiante (Schémas 4 & 5).

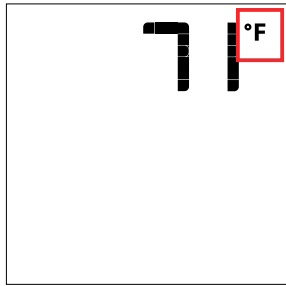


Schéma 4 : Affichage en Fahrenheit sur la télécommande.

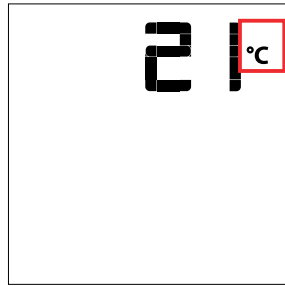


Schéma 5 : Affichage en Celsius sur la télécommande.

Allumage de l'appareil

Avec le système sur OFF, appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande. The Transmitter display will show some other active icons on the screen. En même temps, le récepteur activera l'appareil. Le récepteur confirmera la réception de la commande par un seul bip.

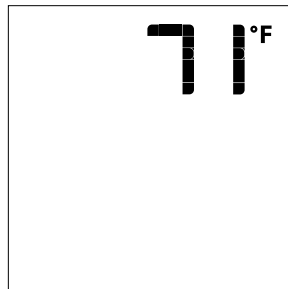


Schéma 6 : Afficheur de la télécommande

Extinction de l'appareil

Avec le système sur ON, appuyer sur la touche ON/OFF de la télécommande. Sur cette dernière, seule la température ambiante restera affichée (Schéma 6). En même temps, le récepteur arrêtera l'appareil, tout en émettant un bip de confirmation de réception de la commande.

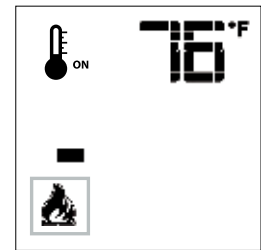
Contrôle à distance de la flamme

Le système Proflame dispose de six (6) niveaux de flamme. Avec le système en marche et la flamme au niveau maximum dans l'appareil, chaque pression sur la touche fléchée Bas réduira la hauteur de la flamme d'un degré jusqu'à son extinction totale.

La touche fléchée Haut augmente la hauteur de la flamme à chaque pression. Si on appuie sur la touche fléchée Haut pendant que le système est en marche mais que la flamme est éteinte, celle-ci s'allumera en position haute (Schémas 7 & 8). La réception de la commande est confirmée par un (1) seul bip.



Schéma 7 Flamme éteinte



Flamme Niveau 1

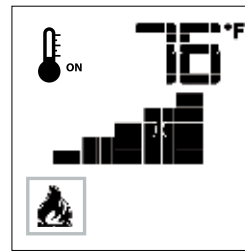
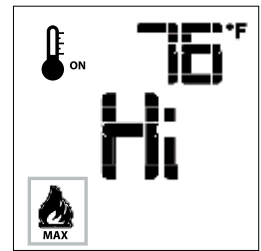


Schéma 8 Flamme niveau 5



Flamme niveau maximum

Thermostat d'ambiance (sur télécommande)

La télécommande peut fonctionner comme un thermostat d'ambiance. Ce thermostat peut être programmé sur une température désirée pour contrôler le niveau de confort dans la pièce.

Pour activer cette fonction, appuyer sur la touche Thermostat (Schéma 1). L'afficheur LCD de la télécommande changera, montrant que le thermostat d'ambiance est allumé (sur "ON") et que la température de consigne est maintenant visualisée (Schéma 9). Pour régler la température de consigne désirée, appuyer sur les touches fléchées Haut ou Bas jusqu'à ce que cette température s'affiche sur la télécommande.

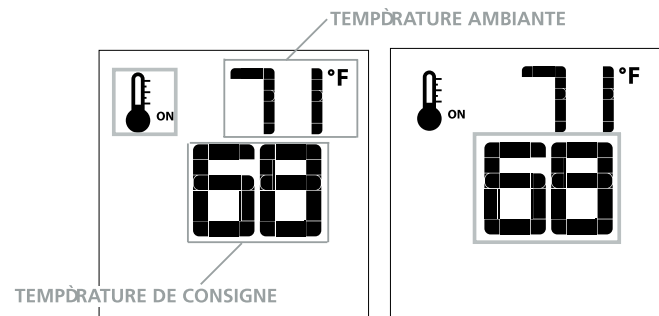


Schéma 9

Schéma 10

Thermostat Smart (sur télécommande)

La fonction Thermostat Smart (intelligent) règle la hauteur de la flamme en fonction de la différence entre la température de consigne et la température ambiante actuelle. Lorsque la température ambiante s'approche de la consigne, la fonction Smart module la flamme vers le bas.

Pour activer cette fonction, appuyer sur la touche Thermostat (Schéma 1) jusqu'à ce que le mot "SMART" s'affiche à droite du bulbe de température (Schéma 11).

Pour régler la température de consigne, appuyer sur les touches fléchées Haut ou Bas jusqu'à ce que la température de consigne désirée s'affiche sur la télécommande (Schéma 12).

Remarque : Quand le thermostat Smart est activé, le réglage manuel de la hauteur de la flamme est désactivé.

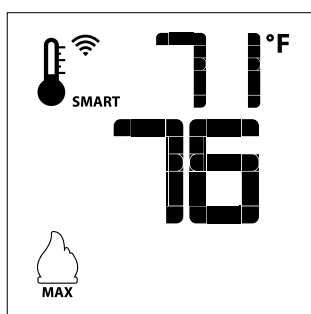


Schéma 11 : Fonction Smart de la flamme

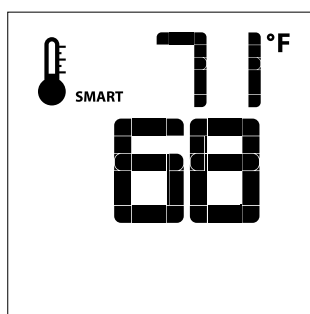


Schéma 12

Contrôle de la vitesse du ventilateur**

Si l'appareil est équipé d'un ventilateur de circulation d'air chaud, la vitesse du ventilateur peut être contrôlée par le système Proflame. Le ventilateur peut être réglé sur six (6) vitesses. Pour activer cette fonction, utiliser la touche Mode (schéma 1) pour sélectionner l'icône de contrôle du ventilateur (schéma 13). Utiliser les touches fléchées Haut/Bas (schéma 1) pour démarrer, arrêter le ventilateur ou en régler la vitesse (schéma 14). La réception de la commande est confirmée par un seul bip.

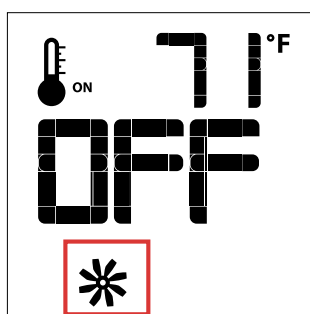


Schéma 13

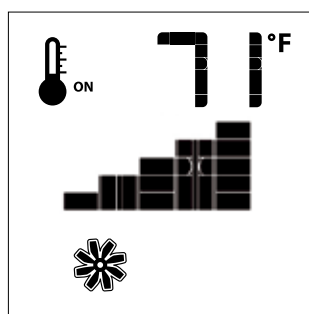


Schéma 14

Commande du gradateur à distance (éclairage)**

La fonction auxiliaire contrôle la sortie d'alimentation AUX au niveau de la commande d'éclairage graduable. Pour activer cette fonction, utiliser la touche Mode (schéma 1) pour sélectionner l'icône AUX (schémas 15 et 16).

L'intensité de la sortie peut être réglée sur six (6) niveaux. Utiliser les touches fléchées Haut/Bas (schéma 1) pour régler le niveau de sortie (schéma 16). Un seul bip confirme la réception de la commande.

Remarque : Cette fonction n'est disponible qu'avec le module de contrôle IFC.

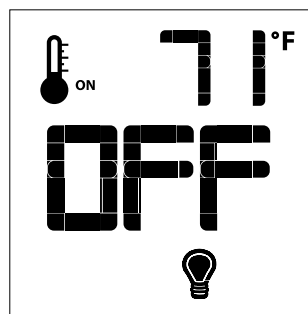


Schéma 15

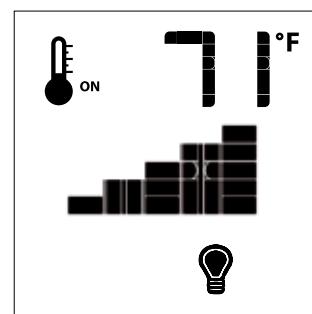


Schéma 16

Contrôle du brûleur supplémentaire Split Flow**

Le brûleur supplémentaire est contrôlé par le Split Flow. Pour activer cette fonction, utiliser la touche Mode (schéma 1) pour sélectionner l'icône du mode SPLIT FLOW (schéma 17 et 18).

En appuyant sur la touche fléchée Haut, on active le brûleur supplémentaire. En appuyant sur la touche fléchée Bas, on arrête ce même brûleur. Un seul bip confirme la réception de la commande.

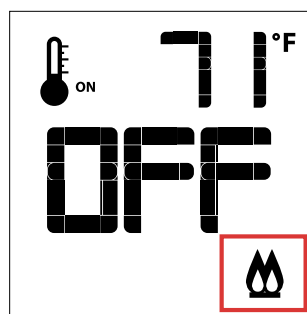


Schéma 17

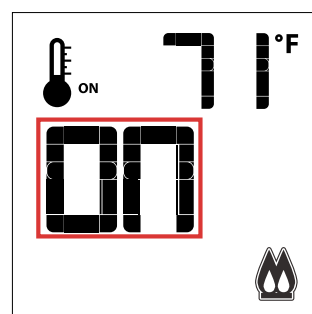


Schéma 18

entretien

Sélection Veilleuse permanente/intermittente (CPI/ IPI)

Avec le système en position "OFF", appuyer sur la touche Mode (schéma 1) pour sélectionner l'icône mode CPI (schémas 19 & 20).

En appuyant sur la touche fléchée Haut, on active le mode Allumage veilleuse permanente (CPI). En appuyant sur la touche fléchée Bas, on revient au mode IPI. Un seul bip confirme la réception de la commande.

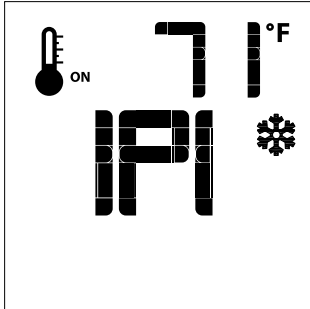


Schéma 19

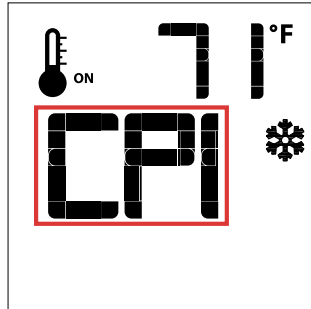


Schéma 20

VERROUILLAGE DES TOUCHES

Cette fonction verrouille les touches afin d'empêcher toute utilisation non surveillée.

Pour activer cette fonction, appuyer sur la touche MODE et sur la touche fléchée Haut en même temps (schéma 21).

Pour désactiver cette fonction, appuyer sur la touche MODE et sur la touche fléchée Haut en même temps.

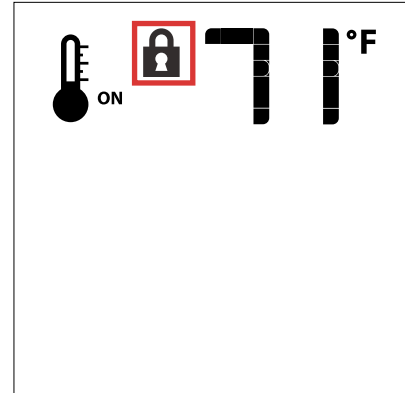


Schéma 21

DÉTECTION DE FAIBLE CHARGE DES PILES

Télécommande

La durée de vie des piles de la télécommande dépend de plusieurs facteurs : qualité des piles utilisées, nombre d'allumages de l'appareil, nombre de changements de consigne du thermostat d'ambiance, etc. Quand la charge des piles de la télécommande est faible, une icône Pile s'affiche sur la télécommande (Schéma 22) avant que les piles soient totalement inutilisables. Cette icône disparaît une fois les piles remplacées.

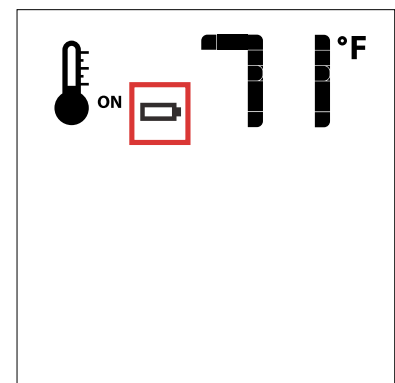


Schéma 22

BRUITS NORMAUX DE FONCTIONNEMENT DES FOYERS AU GAZ

Il est possible que vous entendiez certains bruits en provenance de votre foyer au gaz. Ces bruits sont tout à fait normaux et résultent des nombreux calibres et types d'acier utilisés dans la fabrication du foyer. Voir quelques exemples ci-dessous. Ce sont des **bruits normaux de fonctionnement** qui ne doivent pas être considérés comme des défaillances de l'appareil.

Ventilateur :

Les foyers au gaz Regency® sont équipés de ventilateurs de pointe qui permettent de distribuer l'air chaud à l'intérieur de la pièce. Il n'est pas inhabituel que ce ventilateur émette un "vrombissement" quand il est allumé. Ce bruit est plus ou moins fort en fonction de la vitesse sélectionnée sur le système de contrôle de vitesse du ventilateur.

Plateau de brûleurs :

Le plateau de brûleurs est placé directement sous le(s) tube(s) des brûleurs et sous les bûches. Il est fabriqué avec un matériau de calibre différent du reste de la chambre de combustion et du corps du foyer. Ainsi, les types d'acier de différentes épaisseurs se dilatent et se contractent différemment selon leur nature, ce qui peut causer des "cognements" et des "craquements". Ces bruits devraient se produire également durant les changements de température à l'intérieur de l'appareil. Ceci est tout à fait normal pour des chambres de combustion en acier.

Flamme de la veilleuse :

Lorsque la flamme de la veilleuse est allumée, elle peut émettre un très léger "sifflement".

Valve de contrôle du gaz :

À l'ouverture et à la fermeture de la valve de contrôle de gaz, un cliquetis peut se faire entendre. Ce bruit est normal et attribuable au fonctionnement normal d'une valve ou d'un régulateur de gaz.

Corps de l'appareil/Chambre de combustion :

Les différents types d'acier de différentes épaisseurs se dilatent et se contractent différemment selon leur nature, causant des "cognements" et des "craquements" tout au long du processus.

- Nettoyer la vitre (jamais lorsque la surface est chaude), l'appareil et la porte à l'aide d'un linge humide. Ne jamais utiliser un nettoyant abrasif.
- L'appareil est recouvert d'un fini en porcelaine ou d'une peinture résistant à la chaleur. Aucun autre type de peinture ne doit être utilisé pour réaliser des retouches (pas de peinture murale).

Ne jamais utiliser un nettoyant abrasif sur le fini en porcelaine : il pourrait rayer la surface.

- Vérifier périodiquement la position et l'état du brûleur, ainsi que la stabilité des flammes (elles doivent être stables et ne pas "sauter" du brûleur). En cas de problème, contacter un technicien qualifié.
- Attention : Étiqueter tous les câbles avant de les débrancher pour un contrôle technique. Des erreurs de branchement peuvent entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil, ce qui peut être dangereux.**
- L'appareil et le système d'évacuation doivent être inspectés avant utilisation, et au moins une fois par an, par un technicien qualifié, pour vérifier le débit de combustion et la qualité de l'air de ventilation et s'assurer qu'il n'y a pas d'obstruction.

Au cours de l'entretien annuel, les brûleurs doivent être enlevés du plateau de brûleurs et nettoyés. Remettre les braises en place tout en veillant à ne pas bloquer la veilleuse.

- L'espace autour de l'appareil doit être dégagé et ne pas comporter de matériaux combustibles, carburant ou autres gaz et liquides inflammables.

ATTENTION : TOUT ÉCRAN OU GRILLE DE PROTECTION AYANT ÉTÉ ENLEVÉ POUR ENTRETIEN DOIT ÊTRE REMIS EN PLACE AVANT DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

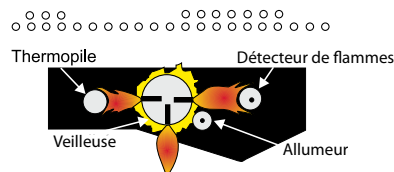
AUCUN VÊTEMENT NI AUTRE MATIÈRE INFLAMMABLE NE DOIT ÊTRE POSÉ SUR OU À PROXIMITÉ DE L'APPAREIL.

- À chaque allumage de l'appareil, une condensation peut se produire et embuer la vitre. Cette condensation est normale et se dissipera après quelques minutes à mesure que la vitre se réchauffera.

Ne jamais faire fonctionner l'appareil si la porte vitrée n'est pas correctement mise en place.

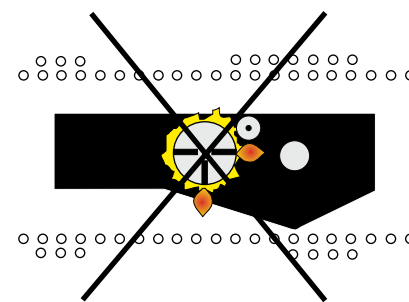
- Vérifier périodiquement les flammes de la veilleuse. Si le réglage est correct, il doit y avoir trois flammes bleues soutenues : 1 autour de la thermopile, 1 autour du thermocouple, et 1 de part et d'autre de l'arrière du brûleur (elle ne doit pas être en contact avec le brûleur).

Remarque : En cas de mauvais réglage des flammes, contactez votre détaillant Regency® pour de plus amples instructions.



Vue du dessus de la flamme de la veilleuse

Si le réglage n'est pas correct, les flammes sont petites, certainement de couleur jaune, et ne sont pas correctement en contact avec l'arrière du brûleur.



Vue du dessus de la flamme de la veilleuse

- Vérifier le fonctionnement de l'appareil après son entretien.

AVERTISSEMENT : ENFANTS ET ADULTES DOIVENT CONNAÎTRE LES DANGERS LIÉS À DES SURFACES EXPOSÉES À DESTEMPÉRATURES ÉLEVÉES ET SE TENIR À DISTANCE POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE BRÛLURES OU DE COMBUSTION DES VÊTEMENTS. LES JEUNES ENFANTS DOIVENT ÊTRE ÉTROITEMENT SURVEILLÉS LORSQU'ILS SE TROUVENT DANS LA MÊME PIÈCE QUE L'APPAREIL.

NE PAS UTILISER L'APPAREIL S'IL A ÉTÉ PLONGÉ, MÊME PARTIELLEMENT, DANS L'EAU. CONTACTER IMMÉDIATEMENT UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR INSPECTER L'APPAREIL ET REMPLACER TOUT ÉLÉMENT DU SYSTÈME DE CONTRÔLE OU TOUTE COMMANDE DE GAZ QUI A ÉTÉ PLONGÉE DANS L'EAU.

CONSIGNES D'ENTRETIEN

- Toujours couper le gaz avant de procéder au nettoyage. Pour le réallumage, se référer aux directives d'allumage. Nettoyer régulièrement le brûleur et le compartiment de contrôle en les brossant et en les aspirant au moins une fois par an. Pour le nettoyage des bûches, utiliser un pinceau doux et propre car les bûches sont fragiles et faciles à endommager.

entretien

JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE LA VITRE

Si le joint d'étanchéité de la vitre doit être remplacé, utiliser un joint de type tadpole (Pièce n° 936-157).

PORTE VITRÉE

Votre foyer Regency® est équipé d'une vitre en céramique de 5 mm d'épaisseur résistant à de très hautes températures. Si la vitre a besoin d'être nettoyée, nous recommandons l'utilisation d'un nettoyant pour vitres homologué disponible chez tous les détaillants agréés. Ne pas utiliser de matériaux abrasifs.

PRÉCAUTIONS & MISES EN GARDE :

- * Attendre que la vitre refroidisse avant de la nettoyer.
- * Ne pas remplacer la vitre par une vitre autre que celle fournie par le fabricant afin de ne pas annuler les garanties.
- * Manipuler la porte avec soin pour éviter d'endommager la vitre.
- * Éviter de cogner la vitre ou de la manipuler de façon brusque.
- * Ne pas faire fonctionner l'appareil si la porte vitrée est enlevée, craquelée ou brisée.
- * Porter des gants pour retirer une vitre endommagée ou cassée.
- * Confier le remplacement du/des panneau(x) vitré(s) à un technicien qualifié ou autorisé.

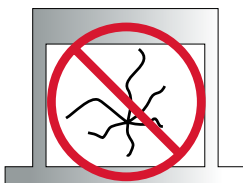
REMPACEMENT DE LA VITRE

Si la vitre se brise après un impact, acheter la vitre de rechange seulement auprès d'un détaillant Regency® agréé.

La vitre de rechange en vitrocéramique (Pièce n° 940-373/P) est vendue avec un joint d'étanchéité.

ATTENTION : Porter des gants pour retirer toute vitre endommagée ou brisée.

AVERTISSEMENT : Ne pas faire fonctionner l'appareil si les panneaux vitrés ont été enlevés ou s'ils sont fissurés ou brisés. Le remplacement de ces panneaux doit être effectué par un technicien qualifié ou agréé.



ENTRETIEN DU SYSTÈME D'ÉVACUATION GÉNÉRALE

Inspecter le système d'évacuation deux fois par an en procédant comme suit :

1. Vérifier le système d'évacuation pour détecter toute corrosion aux endroits exposés aux intempéries. Cette corrosion apparaîtra sous forme de points ou de traînées de rouille, et, dans les cas extrêmes, de trous. Remplacer immédiatement les pièces endommagées.
2. Retirer le chapeau d'évacuation et inspecter le conduit d'évacuation à l'aide d'une lampe de poche. Enlever tout nid d'oiseaux ou tout autre corps étranger s'il y a lieu.
3. S'assurer qu'il n'y a pas de traces de condensation excessive, comme la formation de gouttes d'eau dans le conduit interne, ni de fuites au niveau des joints. Une condensation persistante peut faire rouiller le chapeau, les conduits et les raccords. Plusieurs raisons peuvent en être la cause, notamment un tronçon horizontal trop long, des coudes trop nombreux ou des conduits extérieurs exposés au froid.
4. Inspecter les joints pour s'assurer qu'aucun tronçon ni raccord n'a bougé et qu'aucune pièce n'est lâche. Vérifier également la solidité des organes mécaniques tels que les ferrures de fixation murale ou le ruban d'étanchéité.

ENTRETIEN DU VENTILATEUR

AVANT L'ENTRETIEN DU VENTILATEUR, S'ASSURER QUE L'APPAREIL A REFROIDI ET EST À TEMPÉRATURE AMBIANTE. DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET COUPER L'ALIMENTATION AU GAZ.

1. Enlever la façade, le cadre intérieur, la porte vitrée, les pièces de garniture et les panneaux intérieurs - voir les directives dans ce manuel.
2. Enlever les bûches.
3. Enlever les panneaux latéraux du brûleur en les soulevant tel qu'illustré sur le schéma 1.

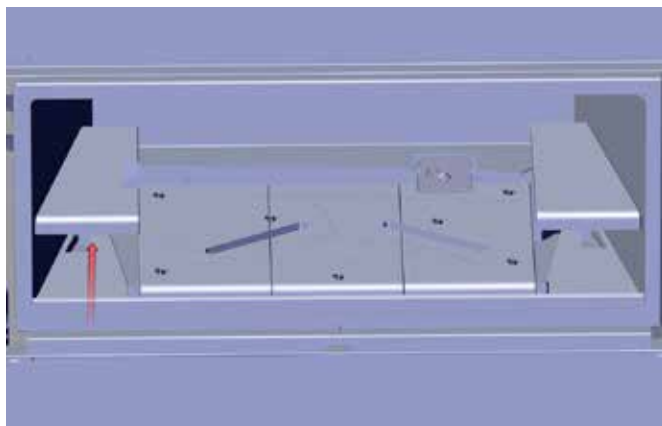


Schéma 1 - Panneaux latéraux du brûleur

4. Retirer les panneaux latéraux en émail en dévissant les 2 vis (1 de chaque côté) dans les emplacements indiqués ci-dessous. Enlever les 2 attaches.
5. Retirer la bavette avant en enlevant les 2 vis situés sur la base de la chambre de combustion.
6. Retirer le plateau de bûches du fond en enlevant les 3 vis, tel qu'illustré sur le schéma 2 ci-dessous.

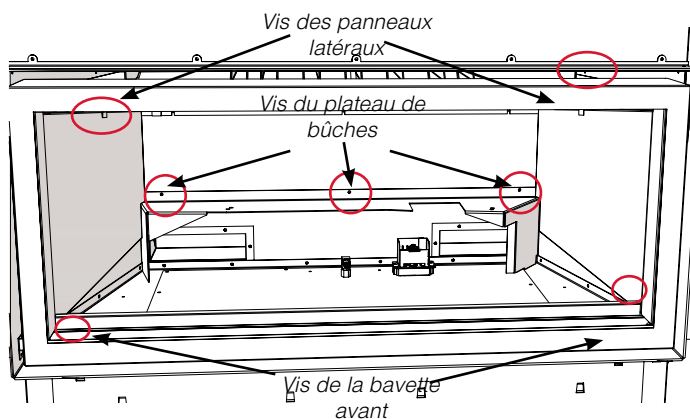


Schéma 2 - Emplacement des vis des panneaux latéraux, de la bavette avant et du plateau de bûches

7. Enlever le brûleur en retirant les 2 vis dans les emplacements indiqués ci-dessous.

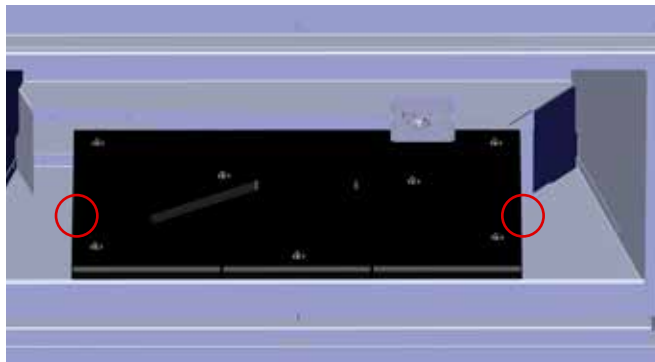


Schéma 3 - Emplacement des vis du brûleur

8. Retirer les huit (8) vis selon le schéma 4 pour enlever le panneau d'accès au ventilateur.

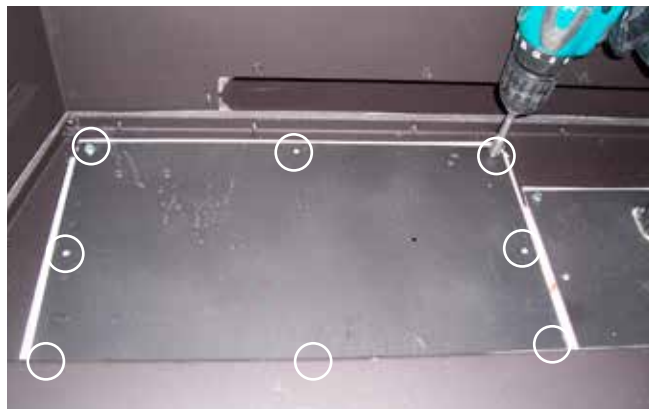


Schéma 4 - Vis du plateau d'accès

9. Retirer les deux (2) vis pour enlever le ventilateur tel qu'illustré sur le schéma 6.

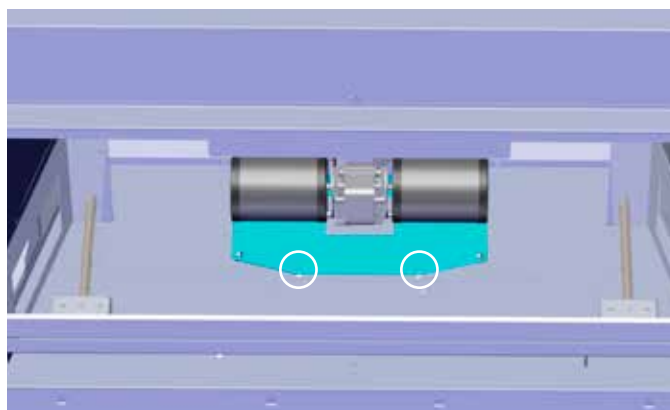


Schéma 5 - Vis du ventilateur

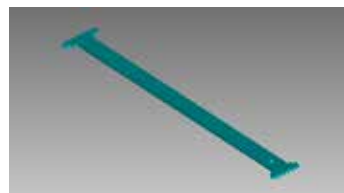
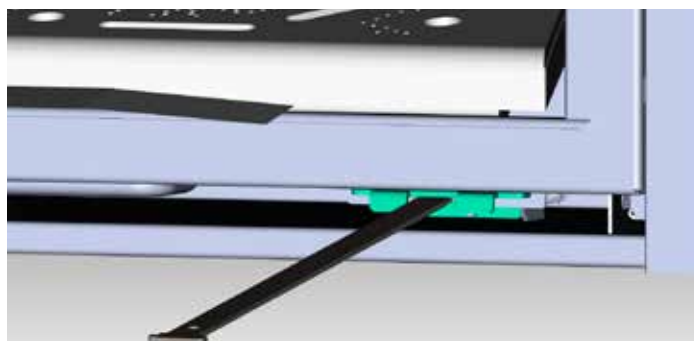
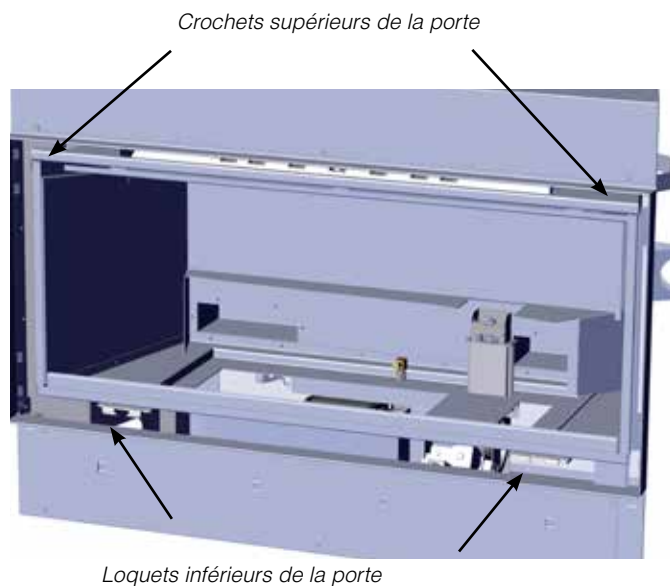
10. Procéder en suivant les étapes en sens inverse pour remettre le ventilateur en place.

entretien

DÉMONTAGE DE LA PORTE VITRÉE

AVERTISSEMENT : Ne pas faire fonctionner l'appareil si les panneaux vitrés ont été retirés ou s'ils sont fissurés ou brisés. Le remplacement de ces panneaux doit être effectué par un technicien qualifié ou agréé. La vitre doit être froide avant de procéder au nettoyage.

1. Insérer l'outil pour loquet de porte dans le loquet inférieur de la porte.



Outil pour loquet de porte

2. Tirer jusqu'à ce que le loquet se détache du cadre de la porte.
3. Pousser vers le bas pour que le loquet passe sous le cadre de porte.
4. Relâcher le loquet jusqu'à son point d'arrêt.
5. Retirer l'outil pour loquet de porte et répéter les étapes 1 à 5 pour l'autre loquet inférieur.
6. Tirer vers soi la base de la porte jusqu'à ce que la porte forme un angle d'environ 30° avec la chambre de combustion. Soulever la porte et la dégager des crochets supérieurs.
7. Pour installer la porte vitrée, procéder en suivant ces étapes en sens inverse.

REPLACEMENT DU PLATEAU DE LA VALVE

AVANT DE PROCÉDER AU REMPLACEMENT DU PLATEAU DE LA VALVE, S'ASSURER QUE L'APPAREIL EST FROID ET À TEMPÉRATURE AMBIANTE. DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET COUPER L'ALIMENTATION AU GAZ.

1. Enlever la façade, le cadre intérieur, la porte vitrée, les pièces de garniture et les panneaux intérieurs - voir les directives dans ce manuel.
2. Enlever les bûches.
3. Enlever les panneaux latéraux du brûleur en les soulevant tel qu'illustré sur le schéma 1.

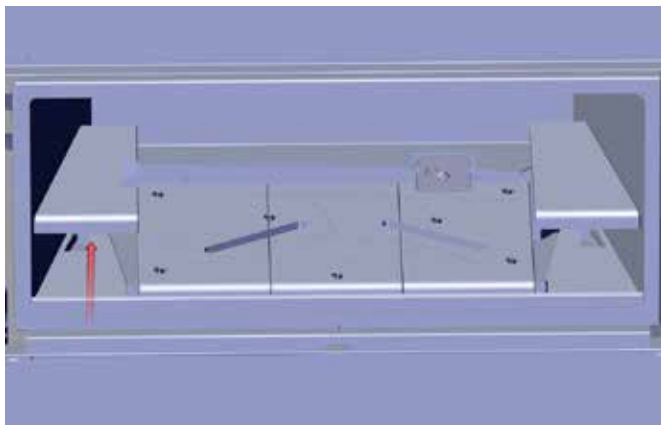


Schéma 1 - Panneaux latéraux du brûleur

4. Retirer les panneaux latéraux en émail en dévissant les 2 vis (1 de chaque côté) dans les emplacements indiqués ci-dessous. Enlever les 2 attaches.
5. Retirer la bavette avant en enlevant les 2 vis situés sur la base de la chambre de combustion.
6. Retirer le plateau de bûches du fond en enlevant les 3 vis, tel qu'illustré sur le schéma 2 ci-dessous.

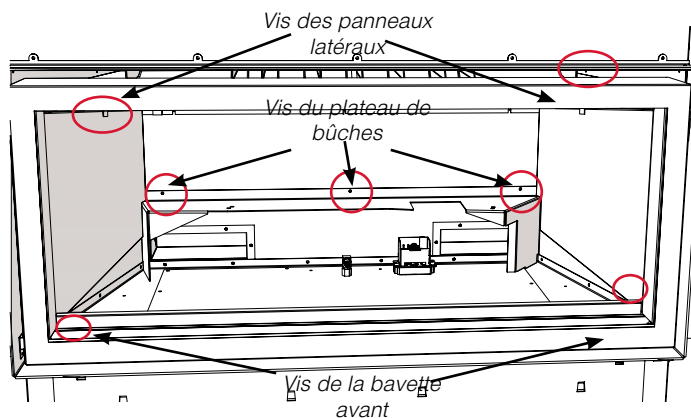


Schéma 2 - Emplacement des vis des panneaux latéraux, de la bavette avant et du plateau de bûches

7. Enlever le brûleur en retirant les 2 vis dans les emplacements indiqués ci-dessous.



Schéma 3 - Emplacement des vis du brûleur

8. Retirer les 14 vis situées aux endroits mis en évidence ci-dessous qui retiennent le plateau de la valve.

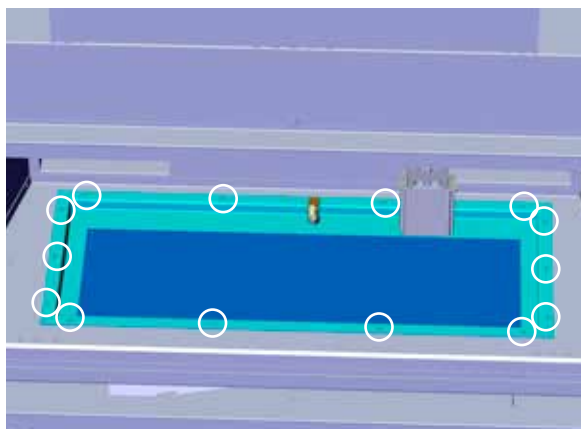


Schéma 4 - Emplacement des vis du plateau de la valve

9. Soulever le plateau de la valve.

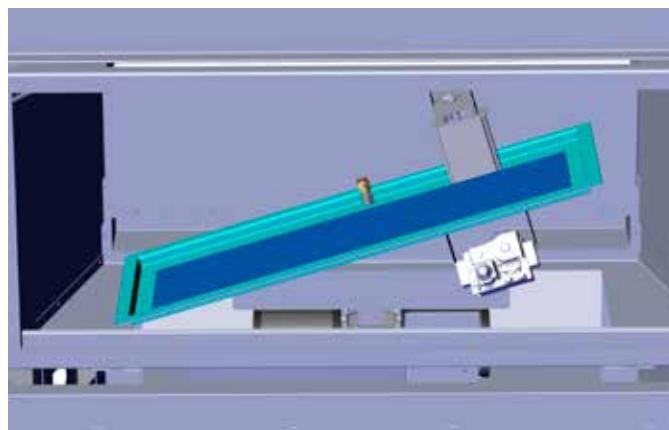


Schéma 5 - Retrait du plateau de la valve

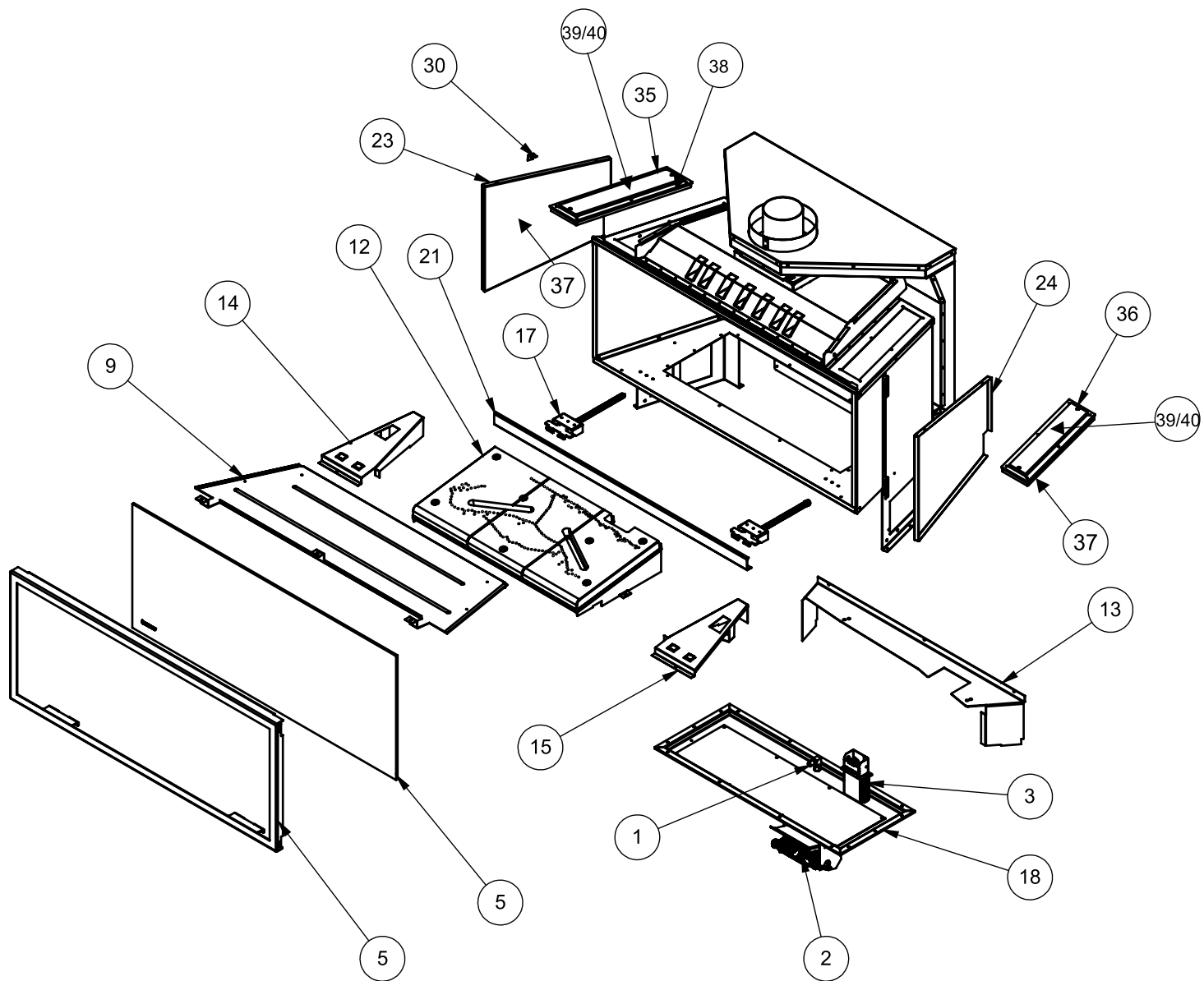
10. Remplacer le plateau de la valve et procéder en suivant les mêmes étapes en sens inverse.

liste des pièces

LISTE DES PIÈCES PRINCIPALES

Pièce n°	Description	Pièce n°	Description
1	904-644 Orifice de brûleur - Gaz naturel n°35	17	396-527 Loquet de la base de la porte
	904-390 Orifice de brûleur - Propane n°52	18	636-576/P Pièces pour valve U900E Propane
2	911-084 Valve Sit Gaz naturel		636-574/P Pièces pour valve U900E Gaz naturel
	911-085 Valve Sit Propane	21	466-044 Déflecteur frontal
3	911-006 NG Pièces de la veilleuse - Gaz naturel	23	466-060 Panneau de gauche
	911-006 LP Pièces de la veilleuse - Propane	24	466-061 Panneau de droite
5	940-373/P Pièces de la porte vitrée	25	466-071 Obturateur en céramique - gauche
	466-014 Encadrement de porte	26	466-072 Obturateur en céramique - droite
		30	466-097 Clip de fixation pour panneau
9	636-020 Déflecteur	31	Panneau arrière
12	636-525 Pièces du brûleur en céramique Gaz naturel	35	636-018 Plaque de surpression - gauche
	636-530 Pièces du brûleur en céramique Propane liquide	36	636-017 Plaque de surpression - droite
13	Support de bûches arrière		636-004 Joint d'étanchéité intérieur
14	466-033 Fixation pour panneau de gauche		636-006 Joint d'étanchéité extérieur
15	466-034 Fixation pour panneau de droite	37	636-003 Joint du cadre de secours supérieur droit
16	396-038 Bague d'arrêt du loquet de la base de la porte	38	636-004 Joint du cadre de secours supérieur gauche
		39	636-019F Trappe de secours supérieure (chaque)
		40	636-006 Joint pour la trappe de secours supérieure (chaque)
Pièce n°	Description - Pièces non illustrées	Non fourni	904-841 Écrous pour la trappe de secours supérieure (chaque)
910-429	Boîtier électrique en métal à double paroi	*	Kit de conversion Propane - Gaz naturel
911-173	Faisceau de câbles IFC sans interrupteur CPP 584.924	*	911-175 Télécommande manuelle
911-174	Module d'allumage IFC Complete 584.306	*	910-157/P Moteur du ventilateur
911-177	Câble ventilateur et éclairage IFC - 4 positions	*	466-930 Jeu de bûches
911-192	Cordon d'alimentation 120 volts avec raccordement	*	466-063 Joint d'étanchéité de la valve
911-193	Connecteur avec raccordement	*	466-064 Joint d'étanchéité de la plaque d'accès
466-025F	Trappe d'accès	*	Pièces non illustrées
466-039F	Plaque d'accès au ventilateur		919-625 Manuel
466-041F	Brides de clouage latérales (de chaque côté)		
466-044	Déflecteur avant		
466-111	Grille de protection de la vitre		
910-369	Boîtier électrique basse tension		
466-544	Garniture interne noire		
910-576	Plaque murale blanche pour commande GTM SIT 0.584.803		
910-428	Boîtier électrique blanc à double paroi		
910-430	Couvercle du boîtier en métal à double paroi		
396-042F	Outils pour l'installation de l'encadrement de porte vitré		
910-100	Orifice de la veilleuse pour gaz naturel		
910-101	Orifice de la veilleuse pour propane		
911-010	Moteur pas-à-pas pour gaz naturel		
911-011	Moteur pas-à-pas pour propane		
910-432	Tube de la veilleuse avec raccords		
911-037	Détecteur de flammes		
911-038	Électrode de veille de la flamme		
911-039	Coiffe de la veilleuse à 2 sorties		

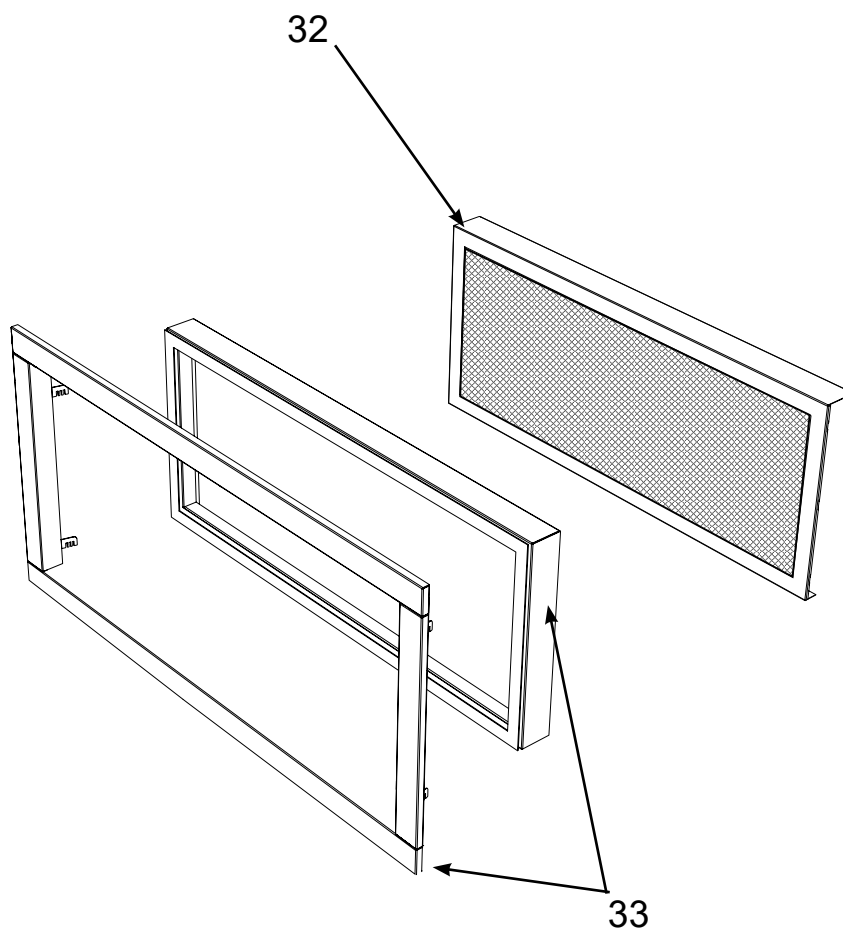
LISTE DES PIÈCES PRINCIPALES



liste des pièces

ACCESSOIRES

Pièce n°	Description
32 636-914	Cadre de porte intérieure - Noir avec pare-feu
33 636-924	Façade & cadre de porte - Noir
636-951	Façade & cadre de porte - Noir en verre (non illustré)
467-900	Encadrement de traverses en acier (non illustré)
636-936	Panneau non combustible (non illustré)
636-969	Kit de conversion au propane (non illustré)



garantie

Garantie à Vie Limitée

La présente Garantie à Vie Limitée de FPI Fireplace Products International Ltée (pour les clients canadiens) et Fireplace Products U.S. Inc. (pour les clients américains) (désigné ci-après "FPI") couvre l'acheteur d'origine de ce foyer tant que l'appareil reste dans son emplacement d'origine et n'est pas déplacé. Les pièces et composants couverts par la présente Garantie limitée et les périodes de garantie sont indiqués dans le tableau ci-dessous.

Certaines conditions s'appliquent (voir-ci-dessous).

La présente garantie n'est en aucun cas transférable, modifiable ni négociable.

Foyers d'intérieur au gaz	Pièces garanties à vie	5 ans	2 ans	1 an	Garantie Fournisseur	Subvention Main-d'œuvre (Années)
Garantie Pièces et main-d'œuvre						
Chambre de combustion et échangeur de chaleur	✓					3
Tube du brûleur en acier	✓					3
Vitre – Bris thermique seulement	✓					3
Portes/Contours/Plaques décoratives de finition		✓				3
Panneaux de briques/Jeux de bûches/Brûleurs en céramique		✓				3
Moulages		✓				3
Dispositif de la valve et composants de la commande de gaz (dispositif de la veilleuse, détecteurs de flammes, électrode d'allumage, tube de la veilleuse, orifices, thermocouple, thermopile)			✓			2
Autres composants électriques (modules de commande d'allumage, filage, interrupteurs, ventilateurs, module de commande du ventilateur, bloc-piles, systèmes de contrôle à distance)			✓			2
Panneaux en émail			✓			1
Évacuation/Composants de l'évacuation			✓			1
Contours en acier inoxydable				✓		1
Éléments décoratifs de la chambre de combustion (cristaux, perles de verre, pierres volcaniques, en céramique & à sauna)				✓		1
Quincaillerie				✓		1
Écrans pare-feu /Vitre de sécurité				✓		1
Ampoules de l'éclairage d'appoint				✓		1
Vitre (fissures)				✓		1

Conditions :

La présente garantie couvre uniquement les vices de fabrication ou les défauts des composants assemblés à l'usine de FPI, sauf indication contraire énoncée dans la présente.

Toute pièce qui s'avère défectueuse pendant la période de garantie précisée plus haut sera réparée ou remplacée, au choix de FPI, par l'intermédiaire d'un distributeur accrédité, d'un détaillant ou d'un représentant désigné préautorisé, à la condition que la pièce défectueuse soit retournée au distributeur, au détaillant ou au représentant pour inspection, si requis par FPI. Par ailleurs, FPI peut à sa discrétion se décharger de toutes ses obligations en ce qui concerne la présente garantie en remboursant à l'acheteur d'origine le prix d'achat du produit une fois vérifié. Le prix d'achat doit être confirmé par la facture de vente originale.

Date de révision : Décembre 2016

Garantie – Produits au gaz Regency

Le détaillant autorisé ou tout autre détaillant FPI autorisé est responsable, après approbation préalable de FPI, du diagnostic et de la réparation sur place concernant toute réclamation au titre de la garantie. En cas de négligence dans l'exécution des travaux, FPI n'est pas tenue responsable des réparations ni des coûts de fabrication de détaillants ou représentants qui n'ont pas été autorisés au préalable par FPI.

À tout moment, FPI se réserve le droit d'inspecter le produit ou la pièce défectueuse faisant l'objet d'une réclamation avant d'honorer toute réclamation. Le refus de se soumettre à cette condition annulera la présente garantie.

Toutes les réclamations doivent transiger par le détaillant chargé de traiter la réclamation et doivent comprendre une copie de la facture de vente (preuve d'achat pour l'acheteur). Toute réclamation doit être complète et fournir des explications détaillées et les renseignements nécessaires à FPI pour être prise en compte et traitée. Toute réclamation incomplète peut être rejetée.

L'appareil doit être installé conformément aux directives du fabricant détaillées dans le manuel d'installation.

Tous les codes et règlements locaux et nationaux doivent être respectés.

Il est de la responsabilité de l'installateur de s'assurer que l'appareil fonctionne comme il se doit au moment de l'installation.

L'acheteur d'origine est responsable de l'entretien annuel de l'appareil, comme précisé dans le manuel de l'utilisateur. Comme indiqué ci-dessous, la présente garantie peut être annulée en cas de dommages causés par le manque d'entretien de l'appareil.

Les pièces de rechange/réparation achetées par le client à FPI après expiration de la garantie originale de l'appareil, ont une période de garantie de 90 jours, valable seulement avec la preuve d'achat. Toute pièce défectueuse sera réparée ou remplacée sans frais. La garantie ne couvre pas la main d'œuvre sur ces pièces.

Exclusions :

Cette Garantie à Vie Limitée ne couvre pas (ni n'inclut) la peinture, la rouille ou la corrosion de tout type causée par un manque d'entretien ou une évacuation inadéquate, un approvisionnement insuffisant en air de combustion, l'utilisation de produits chimiques corrosifs (ex : chlore, sel, air, etc.), le manque d'étanchéité des portes ou des vitres, ni tout autre système d'étanchéité installé en usine.

Cette Garantie à Vie Limitée ne s'applique pas aux problèmes de dysfonctionnement, d'avaries ou de performance de l'appareil causés par des conditions environnementales ou géographiques, des dommages d'origine chimique, un courant descendant, une mauvaise installation, une installation effectuée par un installateur non qualifié, des composants de cheminées inadaptés (y compris, mais non exclusivement, la taille ou le type de chapeau d'évacuation), une erreur de fonctionnement, un mauvais usage, un usage abusif, l'utilisation de carburants inappropriés, un manque d'entretien régulier, des catastrophes naturelles, des intempéries tels que ouragans, tornades, tremblements de terre, inondations, des pannes de courant ou des actes de terrorisme ou de guerre.

FPI n'est soumise à aucune obligation d'améliorer ou de modifier un appareil déjà fabriqué (ex : aucune modification ni mise à jour ne sera effectuée sur un appareil existant même si les produits ont évolué).

La présente garantie ne couvre pas les frais de déplacement du détaillant pour réaliser un test de diagnostic ou des travaux de maintenance. Les coûts de main d'œuvre payés aux détaillants autorisés sont couverts par la présente garantie et les taux fixés à l'avance. Les détaillants peuvent charger le propriétaire pour les frais de transport et le temps supplémentaire.

Un appareil qui montre des signes de négligence ou d'usage abusif n'est pas couvert par les termes de la présente garantie, ce qui pourrait entraîner l'annulation de la présente garantie. Ceci inclut les appareils dont la chambre de combustion est rouillée ou corrodée et dont le mauvais état n'a pas été signalé dans les trois (3) mois suivant son installation/achat.

Date de révision : Décembre 2016

Garantie – Produits au gaz Regency

garantie

L'utilisation, malgré leur état, d'appareils endommagés ou qui présentent des problèmes connus de l'acheteur, pouvant aggraver les dommages entraînera l'annulation de la présente garantie.

L'altération du numéro de série (effacement, retrait de l'étiquette ou numéro illisible) entraînera l'annulation de la présente garantie.

Des mouvements mineurs d'expansion et de contraction de l'acier sont normaux et ne sont donc pas couverts par la présente garantie.

Les dégâts causés aux produits ou aux pièces pendant leur transport ne sont pas couverts par la présente garantie.

L'utilisation conjointe de produits FPI avec des produits fabriqués ou fournis par d'autres fabricants, sans l'autorisation préalable de FPI, peut annuler la présente garantie.

Limites de responsabilité :

Le recours exclusif de l'acheteur d'origine par rapport à la présente garantie et la seule obligation de FPI à l'égard de cette garantie, expresse ou implicite, contractuelle ou délictuelle, se limitent à un remplacement, une réparation ou un remboursement, dans les conditions décrites ci-dessus. EN AUCUN CAS, FPI NE SERA TENUE RESPONSABLE AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE DE TOUT DOMMAGE COMMERCIAL ACCIDENTEL OU NON ACCIDENTEL OU DE TOUT DOMMAGE CAUSÉ AU BIEN. DANS LA LIMITE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, FPI NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE LA PRÉSENTE GARANTIE SPÉCIFIÉE. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPLICITE TEL QU'INDIQUÉ CI-DESSUS. SI LES GARANTIES IMPLICITES NE PEUVENT PAS ÊTRE EXCLUES, ALORS CES GARANTIES SONT LIMITÉES EN DURÉE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certains États aux États-Unis n'autorisent pas qu'une limite soit fixée à la durée d'une garantie implicite, ou autorisent l'exclusion ou la limitation des dommages directs ou indirects, de sorte que les limitations ou exclusions mentionnées ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

Les clients situés à l'extérieur des États-Unis doivent consulter les codes et règlements locaux, provinciaux ou nationaux qui s'appliquent pour connaître les conditions particulières qui peuvent s'ajouter à la présente garantie.

Comment bénéficier d'un service sous garantie :

Les clients doivent contacter leur détaillant autorisé pour obtenir un service sous garantie. Si ce dernier ne peut pas fournir ce service, veuillez contacter FPI par courrier à l'adresse mentionnée ci-dessous. Merci d'inclure une brève description du problème ainsi que votre adresse, vos coordonnées téléphoniques et votre courriel. Un représentant vous contactera pour fixer un rendez-vous pour une inspection et/ou un service sous garantie.

Garant Canada :

FPI Fireplace Products International Ltd.
6988 Venture St.
Delta, British Columbia
Canada, V4G 1H4

Garant États-Unis :

Fireplace Products U.S., Inc.
PO Box 2189 PMB 125
Blaine, WA
United States, 98231

Ou contactez le Service à la Clientèle de Regency au 1-800-442-7432 (tél) / 604-946-4349 (fax)

Enregistrement du produit et service à la clientèle :

Merci d'avoir choisi un foyer Regency. Regency fait partie des leaders mondiaux dans la conception, la fabrication et la commercialisation de produits de foyer. Pour vous offrir le meilleur service possible, nous vous invitons à compléter le formulaire d'enregistrement de votre produit sur : <http://www.regency-fire.com/Customer-Care/Warranty-Registration.aspx> dans les quatre-vingt-dix (90) jours suivant la date de votre achat.



Enregistrement du produit et service à la clientèle :

Merci d'avoir choisi un foyer Regency. Regency fait partie des leaders mondiaux dans la conception, la fabrication et la commercialisation de produits de foyer. Pour vous offrir le meilleur service possible, nous vous invitons à compléter le formulaire d'enregistrement de votre produit sur notre site web sous Service à la Clientèle dans les quatre-vingt-dix (90) jours suivant la date de votre achat.

Pour les achats effectués au **CANADA** ou aux **ÉTATS-UNIS** :

<http://www.regency-fire.com/Customer-Care/Warranty-Registration.aspx>

Pour les achats effectués en AUSTRALIE :

<http://www.regency-fire.com.au/Customer-Care/Warranty-Registration.aspx>

Merci de compléter également le formulaire d'enregistrement de la garantie de votre produit de foyer Regency puis nous le retourner par courrier et/ou par fax pour permettre l'enregistrement de votre garantie. Il est important que vous nous fournissiez toutes les informations ci-dessous pour que nous puissions vous offrir le meilleur service possible.

Formulaire d'enregistrement de la garantie (ou enregistrement en ligne à l'adresse web mentionnée ci-dessus)

Informations sur la garantie	
Numéro de série (obligatoire) :	
Date d'achat (obligatoire) (mm/dd/yyyy) :	
Informations sur le produit	
Type et modèle (obligatoire) :	
Informations sur le détaillant	
Nom du détaillant (obligatoire) :	
Adresse du détaillant :	
No de tél du détaillant :	
Installateur :	
Date d'installation (mm/dd/yyyy) :	
Vos coordonnées (obligatoire)	
Nom :	
Adresse :	
Téléphone :	
Courriel :	

Pour les achats au CANADA :

**FPI Fireplace Products
International Ltd.**
6988 Venture St.
Delta, British Columbia
Canada, V4G 1H4

Tél : 604-946-5155
Fax : 604-946-4349

Pour les achats aux ÉTATS-UNIS :

Fireplace Products U.S., Inc.
PO Box 2189 PMB 125
Blaine, WA
United States, 98231

Tél : 604-946-5155
Fax : 604-946-4349

Pour les achats en AUSTRALIE :

Fireplace Products Australia Pty Ltd
1 - 3 Conquest Way
Hallam, VIC
Australia, 3803

Tél : +61 3 9799 7277
Fax : +61 3 97997822

Pour l'entretien de votre foyer, des astuces et des réponses aux questions les plus fréquentes, visitez la section Service à la Clientèle de notre site web. N'hésitez pas à contacter votre détaillant si vous avez des questions sur votre produit Regency.

garantie

Installateur : Veuillez compléter les informations suivantes

Adresse et nom de détaillant : _____

Installateur : _____

No de téléphone : _____

Date d'installation : _____

No. de série : _____