

DIRECT-TEMP® Selkirk Direct Vent System

Installation Instructions

Co-Linear Insert Kit



Venting System For Direct Vent
Co-Linear Gas Inserts



LISTED
MH27778



CONTENTS

CERTIFICATION LABEL	3
INFORMATION AND WARNINGS	4-5
CONTENTS OF INSERT KIT	5
PLANNING YOUR INSTALLATION	5
MASONRY CHIMNEY INSTALLATION	5-7
GENERAL MAINTENANCE	8

A MAJOR CAUSE OF VENT RELATED FIRES IS FAILURE TO MAINTAIN REQUIRED CLEARANCES (AIR SPACES) TO COMBUSTIBLE MATERIALS. CHECK WITH THE APPLIANCE MANUFACTURER FOR CLEARANCE REQUIREMENTS.

IMPORTANT:

Read through all of these instructions before beginning your installation. Failure to install this product in accordance with these instructions will void the manufacturer's warranty, conditions of certification, and may affect your homeowner's insurance and safety listing of your appliance.

APPLICATION

This instruction applies to the Selkirk Direct-Temp termination system and is intended as a supplement to the applicable Direct-Temp Instructions. This termination and venting system, in combination with the gas appliance, has been tested and listed by an accredited test agency. Check the appliance manufacturer's rating plate and installation instructions to confirm the Selkirk Co-Linear Insert Kit is approved for use on the appliance you have selected.

Installer: It is of the utmost importance these instructions are left with the homeowner.

Homeowner: Keep these instructions in a safe place for future reference.

Selkirk Corporation
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
Toll Free: 1.800.VENT (8368)
info@selkirkcorp.com
www.selkirkcorp.com



Selkirk Canada
P.O. Box 526, Depot 1,
Hamilton, ON L8L 7X6
Toll Free: 1.888.SELKIRK (735.5475)
cscanada@selkirkcorp.com
www.selkirkcorp.ca

CERTIFICATION LABEL



Selkirk by Duravent
4480 44th Street, Suite F
Grand Rapids, MI 49512

4DT-33VC



Co Linear Cap

MX

DIRECT VENT VENTING SYSTEM
THIS COMPONENT IS PART OF A VENT SYSTEM FOR USE ON DIRECT VENT GAS APPLIANCES WHICH COMPLY WITH ANSI Z21.1/CSA 2.33-2016 STANDARDS FOR VENTED GAS FIREPLACE HEATERS. SEE APPLIANCE RATING PLATE AND INSTRUCTION MANUAL FOR VENTING AND CLEARANCES TO COMBUSTIBLE REQUIREMENTS. WARNING - THIS PIPE IS INTENDED TO VENT GAS PRODUCTS ONLY. DUE TO A RISK OF CORROSION OR OVERHEATING, DO NOT USE TO VENT SOLID FUEL OR OIL FIRED APPLIANCES.

CETTE COMPOSANTE FAIT PARTIE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION POUR UTILISATION SUR LES APPAREILS À GAZ À ÉVACUATION DIRECTE QUI SONT CONFORMES AVEC LA NORME ANSI Z21.1/CSA 2.33-2016 POUR APPAREILS DE CHAUFFAGE À GAZ VENTILÉ. VOIR PLAQUE SIGNALÉTIQUE DE L'APPAREIL ET INSTRUCTION POUR DÉGAGEMENT PAR RAPPORT AUX EXIGENCES COMBUSTIBLES ET AUTRES REQUIS. ATTENTION - CE CONDUIT EST DESTINÉ À L'ÉVACUATION DES APPAREILS AU GAZ SEULEMENT. EN RAISON D'UN RISQUE DE CORROSION OU DE SURCHAUFFE, NE PAS UTILISER POUR ÉVACUATIONS DES APPAREILS À COMBUSTIBLES SOLIDES OU À L'HUILE.

8200017288 **MADE IN MEXICO** 9/12/22 1004891 **DT**

WARNING

Failure to follow the installation instructions could cause **FIRE, CARBON MONOXIDE POISONING, OR DEATH**. If you are unsure of installation requirements, call the Phone Number listed on the instructions or visit www.selkirkcorp.com.

Selkirk DIRECT-TEMP Colinear Insert Kit provides a Vertical Cap with a built-in Co-Linear Adapter at the base and a baseplate to serve as a flashing. The Kit also includes 2 Lengths of flexible liner. See Table 1 for more information.

Selkirk DIRECT-TEMP is designed to be the vent and air intake system for an approved list of direct vent gas appliances. It is approved for use also with Amerivent Direct-Vent.

Selkirk DIRECT-VENT materials, design, and these instructions have been evaluated and listed by Underwriters Laboratory Inc.

Contact local building or fire officials about restrictions and installation inspections in your area, and obtaining building permits before beginning the installation.

Do not install Selkirk DIRECT-VENT without first carefully reading the main instructions and the appliance manufacturer's instructions. If you still have any doubt about your ability to complete the installation in a safe manner after reading these instructions, arrange for a professional installation.

Selkirk DIRECT-TEMP is for use only with appliances that are certified or listed by a major qualified testing agency, such as AGA, CSA, OMNI, UL, or Warnock Hersey.

Selkirk warranty coverage will be null and void, and serious fire, health, or other safety hazards may result from any of the following actions:

- Installation of any damaged Chimney Liner System;
- Unauthorized modifications of the Chimney Liner System;
- Installation of any component part not manufactured or approved by Selkirk.
- Installation other than as instructed by Selkirk and the appliance manufacturer.

ATTENTION:

Always maintain required clearances (air spaces) to nearby combustibles to prevent a fire hazards. Be sure to check the appliance manufacturer's installation instructions for minimum clearance requirements between the outer walls of the vent pipe/liner system and nearby combustible surfaces. Be sure to check the vent termination clearance requirements from doors, windows, soffits, gas regulators, and air supply inlets, as specified in local building codes.

The gas appliance and vent system must be vented directly to the outside of the building, and never be attached to a chimney serving a separate solid fuel or gas-burning appliance. Each direct vent gas appliance must use its own venting system. Common venting are prohibited.

Always wear eye protection and heavy gloves for protection.

Exercise extreme caution when using ladders or on rooftops.

Check overhead for power lines, antennas or other obstacles.

Make sure the inside of the masonry or factory-built chimney is large enough to accommodate two (2) flex liners (3"3/8" or 4"3/8").

Make sure the masonry chimney is sound in construction, clean and free from all loose and potentially flammable debris. If you find any cracks, loose or missing bricks or tiles, repair or replace.

Before the installation of the liners, it is recommended that the chimney be cleaned by a certified chimney sweep.

Since chimneys are usually very sooty and dusty, it is advisable to remove or cover your furniture, rugs etc. for the duration of the cleaning and installation of the liner.

Masonry chimneys may take various contours which the flexible liner will accommodate. However, keep the flexible liner as straight as possible, avoid unnecessary bending. Due to possible snagging, which may result in some

surface damage, caution must be observed when lowering liner lengths into the masonry flue.

The top section of the masonry must be watertight to prevent moisture from entering the masonry chimney and causing damage. Consult the local building authority for more information on how to seal the damages or unused masonry section.

Part Number	Description
4DT-33IK35VB	Insert Co-Linear Kit (3"/3") Includes: 2 - 3" x 35' aluminum flex lengths, 1 - Co-Linear Cap 3"/3", 1 - Hardware pack (screws and hose clamps), 1 - Installation Instructions.
4DT-34IK35VB	Insert Co-Linear Kit (4"/3") Includes: 1 - 4" x 35' aluminum flex length, 1 - 3" x 35' aluminum flex length, 1 - Co-Linear Cap 4"/3", 1 - Hardware pack (screws and hose clamps), 1 - Installation instructions.

PLANNING YOUR INSTALLATION:

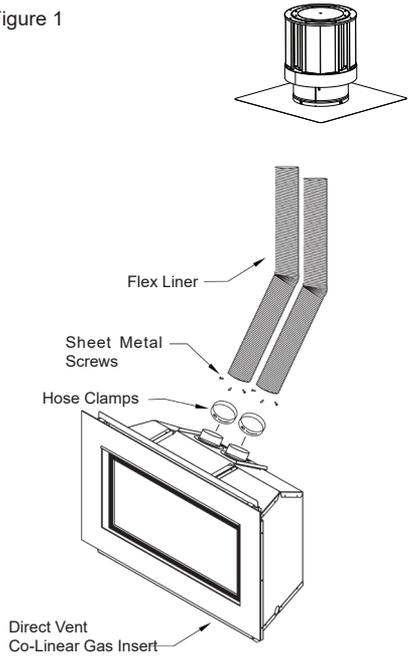
The DIRECT-TEMP Co-Linear Insert Kit was designed to be installed in an existing masonry or factory-built chimney, and connected to a direct vent co-linear gas insert (see Figure 1) or other appropriate direct vent gas appliance.

It is important to carefully measure the length of flex needed to reach from the appliance outlet to the Co-Linear Cap.

If the flex length is too short, a Flex Coupler (Figure 3) will be needed to attach an additional length of flex liner. On the exhaust side, high temperature silicone needs to be applied.

If the flex length is too long, the liner could sag below the appliance outlet which could result in a portential fire hazard.

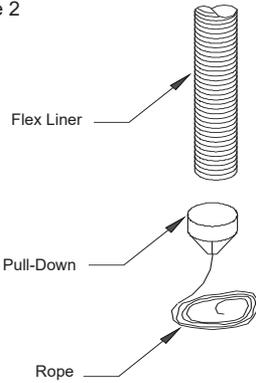
Figure 1



Masonry Chimney Installation:

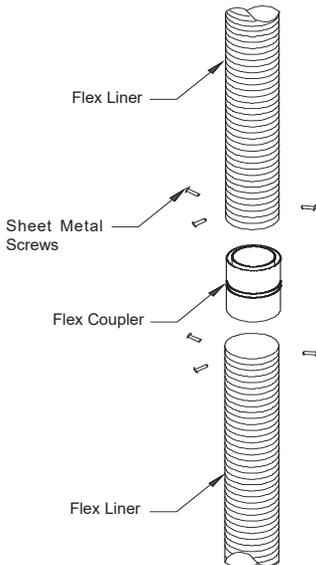
1. Measure the distance between the top of the masonry chimney and the gas appliance, allowing for any required bends.
2. Select the lengths necessary to accommodate the required distance determined above. Stretch the flexible liners to the desired lengths (requires 2 people) by placing both hands around the circumference of the ends of the liners and gently pulling. If any flexible liners requires cutting, use a sharp fine-toothed hacksaw.
3. The exhaust flex length is identified with red tape at both ends. Use the flex length with no red tape as the air intake flex length. If the flex liners are unidentified, mark each liner at the top and bottom as either exhaust or intake to prevent confusion later.
4. Insert a rope through the end of the Pull-Down and tie a knot at the end of the rope. Attach the Pull-Down to the Flex Liner using four sheet metal screws as shown (Figure 2). Carefully feed the liner down the chimney (Figure 4) one at a time (masonry or factory-built) and out through the damper.

Figure 2



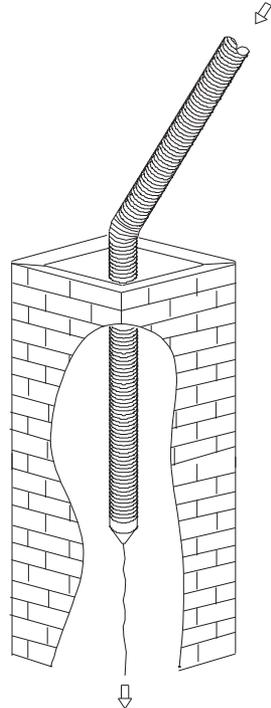
Be careful when passing through the damper not to damage the flex liner. One person should feed the liner through the chimney, and another person should pull the liner from the bottom, using the rope to guide the liner through to the chimney bottom. Note: If additional lengths of Flex Liner are needed to span the chimney height, use a Flex Coupler to connect the pieces of Flex Liner together. Connect the flex to the coupler by using four sheet metal screws for each side (see Figure 3). Apply high temperature sealant on the exhaust side.

Figure 3



5. After carefully feeding the Flex Liner down the chimney to the bottom, form an angle to line up the Flex Liner with the vent opening on the appliance. Important: Do not let the Flex Liner sag below the level at which it will connect to the appliance or connector. This could allow hot gas to become trapped and potentially become a fire hazard. The Flex Liner path should always be sloped up toward the Co-Linear Cap.

Figure 4



6. Remove the Flex Pull-Down from the Flex Liner and temporarily secure the Flex Liner at the top of the chimney. Be sure to leave 2-3 inches of flex above the existing chimney to allow for connection to the Co-Linear Cap (see Figure 5).

7. Repeat the above steps for the second length of flex.

Figure 5

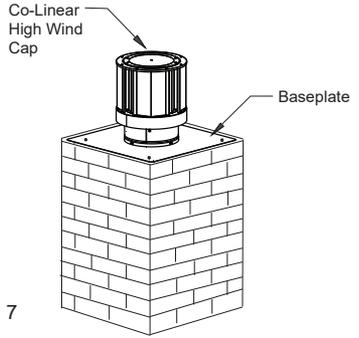
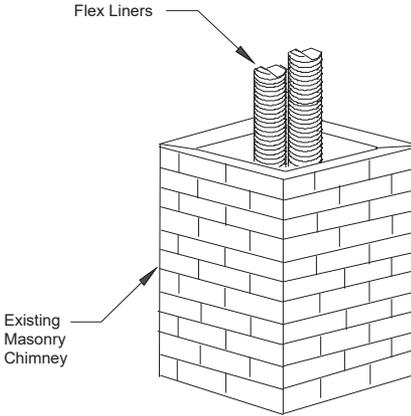


Figure 7

10. Apply a bead of silicone sealant to the top of the masonry chimney prior to securing the baseplate of the Co-Linear High Wind Cap to the masonry chimney. Secure Co-Linear High Wind Cap to masonry chimney with suitable fasteners (one at each corner) and cover the heads with silicone sealant (Figures 6 & 7).

8. Prepare the baseplate of the Co-Linear High Wind Cap. If it is larger than the top of the chimney, cut and fold as needed for a perfect fit. Do not seal in place at this time.

9. Attach the flex liner ends at the top of the chimney to the Co-Linear High Wind Cap. Apply high temperature silicone to the exhaust liner prior to connecting to the Cap. Secure each length of flex liner to the Co-Linear High Wind Cap. The small screws provided with the hose clamps can be used for extra security per length (Figure 6).

11. Connect both of the flex directly to the appliance flue collars (Figure 8). See the appliance manufacturer's instructions for details. Secure the two Flex Liner runs to the appliance. The small screws provided with the hose clamps can be used for extra security per length. Apply high temperature sealant on the exhaust side. In any case, make sure the Flex Liners do not sag behind the appliance. Finally, move the appliance into its appropriate place.

Figure 8

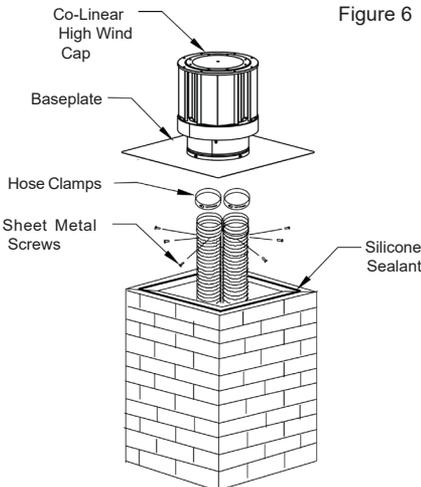
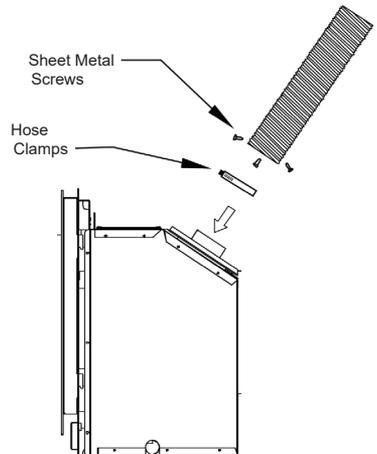


Figure 6



GENERAL MAINTENANCE

Conduct an inspection of the venting system twice a year.

Recommended areas to inspect are as follows:

1. Check areas of the Venting System which are exposed to the elements for corrosion. These will appear as rust spots or streaks, and in extreme cases, holes. These components should immediately be replaced.
2. Remove the cap and remove any bird nests, or other foreign material.
3. Check for evidences of excessive condensate, such as water droplets forming in the liners, and subsequently dripping out at joints. Continuous condensate can cause corrosion of caps, liners, and fittings. It may be caused by having exterior portions of the system being exposed to cold weather.

DIRECT-TEMP®

Système d'évacuation directe de Selkirk

Instructions
d'installation

Kit colinéaire pour encastrable



Système d'évacuation pour les encastrables colinéaire à gaz d'évacuation directe



HOMOLOGUÉ
MH27778

 **SELKIRK®**

PAR duravent™

TABLE DES MATIÈRES

ÉTIQUETTE DE CERTIFICATION	3
INFORMATION ET AVERTISSEMENTS	4-5
CONTENUE DU KIT ENCASTRABLE	5
PLANIFICATION DE L'INSTALLATION	5
INSTALLATION DANS UNE CHEMINÉE DE MAÇONNERIE	5-7
ENTRETIEN GÉNÉRAL	8

UNE DES CAUSES PRINCIPALES D'INCENDIES D'ÉVÉNEMENTS EST LE FAIT DE NE PAS MAINTENIR LE DÉGAGEMENT REQUIS (ESPACES D'AIR) AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES. CONSULTEZ LE FABRICANT DE L'APPAREIL POUR CONNAÎTRE LES EXIGENCES DE DÉGAGEMENT.

IMPORTANT :

Veuillez lire l'ensemble des instructions avant de commencer l'installation. Une installation de ce produit ne respectant pas les instructions du présent document annulera la garantie du fabricant, peut générer un risque d'incendie ou d'autres risques pour la sécurité et peut affecter votre assurance d'habitation et la conformité de votre appareil aux normes de sécurité.

APPLICATION

Ces directives s'appliquent au système de terminaison Selkirk Direct-Temp et destinée à compléter les instructions Direct-Temp correspondantes. Ce système de terminaison et d'évacuation, en combinaison avec l'appareil à gaz, a été testé et répertorié par une agence de test accréditée. Vérifiez la plaque signalétique et les instructions d'installation du fabricant de l'appareil pour confirmer que le kit colinéaire pour encastrable de Selkirk est approuvé pour une utilisation à l'appareil que vous avez choisi.

Installateur: Il est de la plus haute importance que ces directives seront laissées avec le propriétaire.

Propriétaire: Gardez les directives d'installation dans un endroit sécuritaire pour référence future.

Selkirk Corporation
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
Toll Free: 1.800.VENT (8368)
info@selkirkcorp.com
www.selkirkcorp.com

 **SELKIRK**[®]
PAR duravent[™]

Selkirk Canada
P.O. Box 526, Depot 1,
Hamilton, ON L8L 7X6
Toll Free: 1.888.SELKIRK (735.5475)
cscanada@selkirkcorp.com
www.selkirkcorp.ca

ÉTIQUETTE DE CERTIFICATION



Selkirk by Duravent
4480 44th Street, Suite F
Grand Rapids, MI 49512

4DT-33VC



Co Linear Cap

MX

DIRECT VENT VENTING SYSTEM
THIS COMPONENT IS PART OF A VENT SYSTEM FOR USE ON DIRECT VENT GAS APPLIANCES WHICH COMPLY WITH ANSI Z21.1/CSA 2.33-2016 STANDARDS FOR VENTED GAS FIREPLACE HEATERS. SEE APPLIANCE RATING PLATE AND INSTRUCTION MANUAL FOR VENTING AND CLEARANCES TO COMBUSTIBLE REQUIREMENTS. WARNING - THIS PIPE IS INTENDED TO VENT GAS PRODUCTS ONLY. DUE TO A RISK OF CORROSION OR OVERHEATING, DO NOT USE TO VENT SOLID FUEL OR OIL FIRED APPLIANCES.

CETTE COMPOSANTE FAIT PARTIE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION POUR UTILISATION SUR LES APPAREILS À GAZ À ÉVACUATION DIRECTE QUI SONT CONFORMES AVEC LA NORME ANSI Z21.1/CSA 2.33-2016 POUR APPAREILS DE CHAUFFAGE À GAZ VENTILÉ. VOIR PLAQUE SIGNALÉTIQUE DE L'APPAREIL ET INSTRUCTION POUR DÉGAGEMENT PAR RAPPORT AUX EXIGENCES COMBUSTIBLES ET AUTRES REQUIS. ATTENTION - CE CONDUIT EST DESTINÉ À L'ÉVACUATION DES APPAREILS AU GAZ SEULEMENT. EN RAISON D'UN RISQUE DE CORROSION OU DE SURCHAUFFE, NE PAS UTILISER POUR ÉVACUATIONS DES APPAREILS À COMBUSTIBLES SOLIDES OU À L'HUILE.

8200017288 **MADE IN MEXICO** 9/12/22 1004891 **DT**

AVERTISSEMENT

Le non-respect des instructions d'installation pourrait provoquer **UN INCENDIE, UN EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE, OU LA MORT**. Si vous avez quelques incertitudes concernant les exigences d'Installations, composer le numéro indiqué dans les instructions, ou consulter notre site web au www.selkirkcorp.com.

Le kit colinéaire pour encastrable du modèle DIRECT-TEMP de Selkirk offre un capuchon vertical avec un adaptateur colinéaire intégré à la base et une plaque de base pour servir comme solin. Le kit comprend également 2 longueurs flexibles. Voir le tableau 1 pour plus d'informations.

Le DIRECT-TEMP de Selkirk est conçu pour être le système d'évacuation et d'admission d'air pour une liste d'appareils à gaz à évacuation directe approuvés. Approuvé aussi avec AmeriVent Direct Vent.

Les matériaux, la conception et les instructions du modèle DIRECT-TEMP de Selkirk ont été évalués et classés par Underwriters Laboratory Inc.

Contactez les autorités locales en bâtiment ou incendie pour déterminer le besoin pour un permis de construction ou si une inspection par un professionnel certifié est exigée avant de commencer l'installation.

Ne pas installer le modèle DIRECT-TEMP sans lire d'abord soigneusement les directives d'instructions principales du système d'évacuation directe et du fabricant de l'appareil. Si vous avez un doute sur votre capacité à terminer l'installation d'une manière sûre après la lecture de ces instructions, faites les dispositions nécessaires pour une installation professionnelle.

Selkirk DIRECT-TEMP est utilisé uniquement avec des appareils certifiés ou répertoriés par une agence d'essai qualifiée, comme AGA, CSA, OMNI, UL, ou Warnock Hersey/ITS.

La garantie de Selkirk sera annulée et de graves risques d'incendie, de santé ou d'autres risques de sécurité peuvent résulter de l'une des actions suivantes:

- L'installation d'un composant d'événement endommagé;
- Modification non autorisée du système d'événement;
- Installation d'un élément non construit ou non approuvé par Selkirk;
- Installation autre que celle indiquée par Selkirk et le fabricant de l'appareil.

ATTENTION:

Maintenir toujours le dégagement minimum requis d'espace d'air aux combustibles pour empêcher un risque d'incendie. Consulter également le manuel d'installation du fabricant de l'appareil pour prendre connaissance des configurations d'événement possible ainsi que les dégagements minimums requis, que ce soit pour l'appareil ou pour l'événement. S'assurer que le capuchon respecte les distances minimales avec les fenêtres et portes, balcon, les soffites, les compteurs / régulateurs, prises d'air ainsi que les trottoirs, comme spécifié dans les codes du bâtiment locaux.

L'appareil et le système d'événement doivent être évacués directement à l'extérieur du bâtiment. Cet appareil ne doit jamais être raccordé à une cheminée desservant un autre appareil au combustible solide ou à gaz. Chaque appareil au gaz à évacuation directe doit être raccordé avec son propre système d'évacuation. Les systèmes d'évacuation communs sont interdits.

Portez toujours des gants et des lunettes pour protections.

Exercez une attention extrême en utilisant des échelles ou sur des dessus de toit.

Connaître l'emplacement des fils électriques dans les murs et les plafonds.

Assurez-vous que l'intérieur de la cheminée de maçonnerie ou préfabriquée est assez grande pour accueillir deux (2) conduits flexibles (3po/ 3po ou 4po/ 3po).

Vérifiez que la cheminée de maçonnerie est propre, conforme au code et inspecté pour vérifier l'intégrité structurelle. Effectuer toutes les réparations nécessaires avant de gainer la cheminée.

Avant l'installation des longueurs flexibles, il est recommandé que la cheminée soit nettoyée par un ramoneur certifié.

Les cheminées étant généralement remplies de suie et de poussière, il serait préférable d'enlever ou de couvrir vos meubles et tapis pour la durée du nettoyage et de l'installation du conduit.

Les cheminées de maçonnerie peuvent prendre divers contours laquelle la gaine flexible pourra accueillir. Cependant, gardez la gaine flexible aussi droite que possible, évitez les courbures inutiles.

En raison de possible accrochage, ce qui peut entraîner des dommages de surface, la prudence doit être observée lors de l'abaissement des longueurs dans la cheminée de maçonnerie.

La partie supérieure de la cheminée de maçonnerie doit être étanche pour empêcher l'humidité de rentrer dans la cheminée et de l'endommager. Consultez l'autorité locale en matière de construction pour plus d'informations sur la façon de sceller les dommages ou la section de maçonnerie non utilisée.

Tableau 1 - Contenu des kits	
No. de pièces	Description
4DT-33IK35VB	Kit encastrable (3po/3po) contient: 2 - Longueurs 3po x 35pi, 1 - Capuchon colinéaire 3po/3po, 1 - Quincaillerie (vis et colliers de serrage), 1 - Instructions d'installation.
4DT-34IK35VB	Kit encastrable (4po/3po) contient: 1 - Longueur 4po x 35pi, 1 - longueur 3po x 35pi, 1 - Capuchon colinéaire 4po/3po, 1 - Quincaillerie (vis et colliers de serrage), 1 - Instructions d'installation.

PLANIFICATION DE L'INSTALLATION:

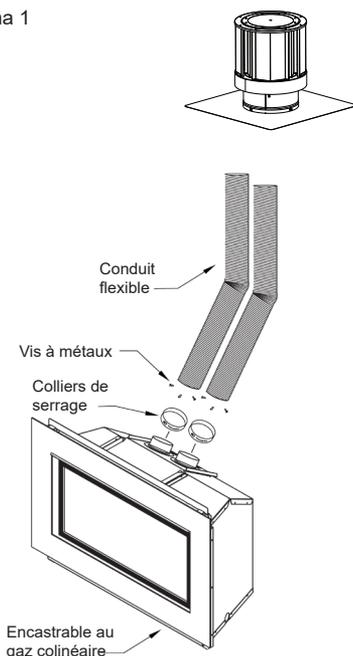
Le kit d'encastrable colinéaire du modèle DIRECT-TEMP de Selkirk a été conçue pour être installé dans une cheminée de maçonnerie existante ou une cheminée fabriquée en usine, et relié à un encastrable au gaz à évacuation directe colinéaire ou autre appareil à évacuation directe approprié.

Il est très important de mesurer soigneusement la longueur flexible pour atteindre la sortie de l'appareil jusqu'au capuchon colinéaire.

Si la longueur du conduit flexible est trop courte, un adaptateur de conduit flexible (schéma 3) sera requis pour attacher une longueur additionnelle. Appliquer un scellant à haute température sur le conduit de sortie des gaz.

Si le conduit est trop long, il pourrait fléchir au-dessous de la sortie d'appareil et pourrait en conséquence être un risque d'incendie.

Schéma 1



Installation dans une cheminée de maçonnerie:

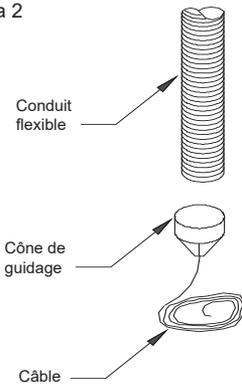
1. Mesurer la distance entre le haut de la cheminée de maçonnerie et l'appareil à gaz, incluant les déviations nécessaires.

2. Sélectionnez les longueurs nécessaires pour satisfaire la distance requise déterminée ci-dessus. Étirer le conduit flexible à la longueur désirée (nécessite deux personnes) en plaçant les deux mains autour du conduit et en tirant doucement. Si une partie du conduit flexible devait être coupée, utiliser une scie à métal avec dents fines bien aiguisées.

3. Le flex servant pour l'évacuation des gaz est identifié par un ruban rouge aux deux extrémités. Utiliser le flex non marqué avec le ruban rouge pour l'admission d'air. Si les conduits flexibles ne sont pas identifiés, marquer chaque bout comme étant l'évacuation ou l'admission pour éviter toute confusion plus tard.

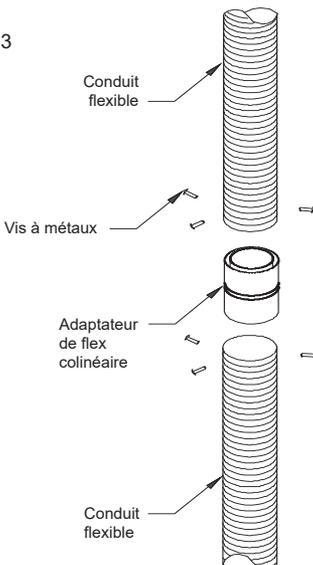
4. Insérer et nouer simplement un bout du câble dans le cône de guidage. Fixer le cône de guidage au conduit flexible en le glissant par-dessus le conduit et le fixer en place avec 4 vis dans les orifices comme démontré au schéma 2.

Schéma 2



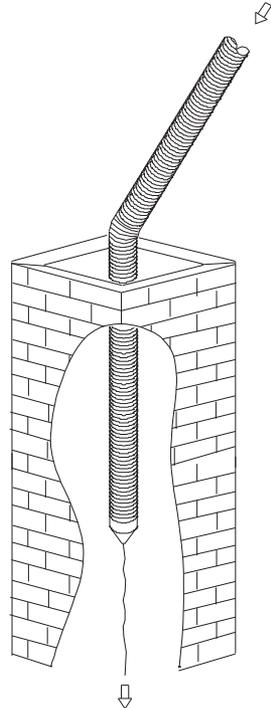
Descendre soigneusement, un conduit à la fois, dans la cheminée (maçonnerie ou fabriqué en usine) traversant le registre du foyer pour ne pas endommager le conduit flexible. Pendant qu'un assistant tire doucement sur le câble vers le bas, faire descendre le conduit flexible dans la cheminée. Remarque: Si des longueurs additionnelles de conduit flexible étaient nécessaires, assembler les sections au fur et à mesure en utilisant un adaptateur de flex fixer en place avec 4 vis à métaux pour chaque côté (voir schéma 3). Appliquer un scellant à haute température pour le flex d'évacuation.

Schéma 3



5. Après avoir soigneusement descendu le conduit dans la cheminée jusqu'en bas, former un angle pour aligner le conduit flexible avec l'ouverture de l'appareil. Important: Ne pas laisser le conduit fléchir au-dessous du niveau auquel il se reliera à l'appareil ou au connecteur. Ceci pourrait permettre au gaz chaud d'être piégé et de devenir potentiellement un risque d'incendie. La route du conduit flexible devrait toujours être inclinée vers le haut en direction du capuchon colinéaire.

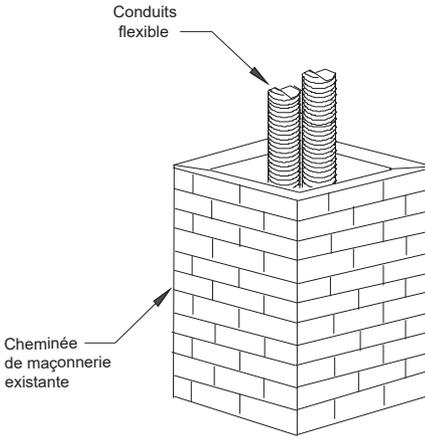
Schéma 4



6. Enlever le cône de guidage du conduit flexible et fixer temporairement le conduit flexible au-dessus de la cheminée. Assurez-vous de laisser 2 ou 3 pouces de conduit au-dessus de la cheminée pour tenir compte du raccordement au capuchon colinéaire (schéma 5).

7. Répétez les étapes ci-dessus pour le deuxième conduit flexible.

Schéma 5



8. Préparer la plaque de base du capuchon colinéaire. Si elle est plus grande que la cheminée de maçonnerie, couper et plier au besoin pour un ajustement parfait. Ne pas sceller en place à ce moment.

9. Fixez les conduits flexibles au capuchon à grand vent colinéaire. Appliquez une silicone de haute température au conduit flexible servant l'évacuation des gaz avant de le connecter au capuchon. Les petites vis fournies peuvent être utilisées avec les colliers de serrage pour sécurité additionnelle sur chaque longueur. (schéma 6).

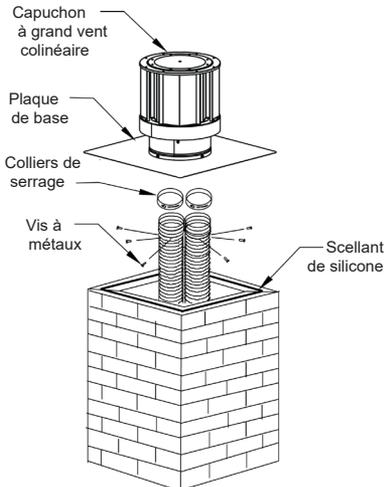


Schéma 6

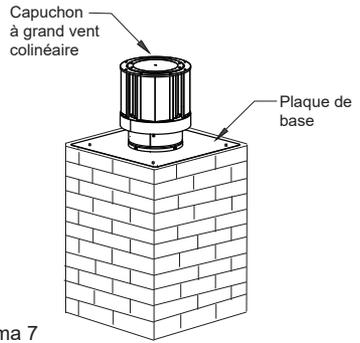
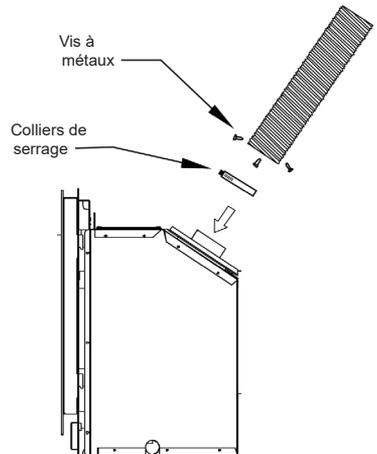


Schéma 7

10. Appliquez un ruban de scellant à la silicone sur le dessus de la cheminée de maçonnerie avant de sécuriser la plaque de base du capuchon à grand vent colinéaire à la cheminée. Appuyer fermement sur la plaque de base et sécuriser en place à l'aide d'attaches appropriées (une à chaque coin) et couvrez les têtes avec un silicone (schémas 6 & 7).

11. Fixer les conduits flexible directement à l'appareil (schéma 8). Consulter les directives du fabricant d'appareil pour plus de détails. Relier les deux conduits flexible aux connecteurs. Les petites vis fournies peuvent être utilisées avec les colliers de serrage pour sécurité additionnelle sur chaque longueur. Appliquer un scellant à haute température pour le flex servant à l'évacuation des gaz. Ne pas laisser le conduit flexible fléchir à l'arrière de l'appareil. Finalement, positionner l'appareil à l'endroit désiré.

Schéma 8



ENTRETIEN GÉNÉRAL

Effectuer une inspection de votre système deux fois par année.

Les secteurs recommandés à inspecter sont comme suit:

1. Vérifier que les conduits externes du système d'évent ne comportent aucun signe de corrosion avancée. Ceux-ci apparaîtront comme taches ou coulisses de rouille, et dans des cas extrêmes, trous. Ces pièces devraient immédiatement être remplacées.

2. Retirer le capuchon et vérifier qu'il n'y a aucune obstruction pouvant empêcher la sortie des gaz ou l'entrée d'air. Enlever tous les nids d'oiseau et toute autre obstruction.

3. Vérifier que l'intérieur du conduit flexible ne comporte aucune infiltration d'eau, telles que les évidences de condensation excessive, s'égouttant plus tard hors des joints. La condensation continue peut causer la corrosion du capuchon, du conduit flexible et autres pièces. Ceci peut être provoqué en ayant les parties extérieures du système étant exposé à des conditions climatiques froides.