

Instructions d'installation



Système de cheminée de gros diamètre
10 po à 24 po

DuraTech LDC

duravent[™]
GROUPE

**LA CAUSE D'INCENDIE LA PLUS FRÉQUENTE RELIÉE AUX
CHEMINÉE EST DUE AU NON-RESPECT DES DÉGAGEMENTS
NÉCESSAIRES (ESPACES D'AIR) AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES.
IL EST EXTRÊMEMENT IMPORTANT QUE LA CHEMINÉE
INSTALLÉE UNIQUEMENT CONFORMÉMENT AUX
INSTRUCTIONS SUIVANTES.**

IMPORTANT:

Veillez lire toutes les instructions avant de commencer l'installation. Faute de suivre ces instructions comme décrit annulera la garantie du fabricant, peut créer un risque d'incendie ou autres risques de sécurité, pourrait avoir des conséquences sur votre assurance habitation et le classement de sécurité de votre appareil.

Gardez ces instructions dans un endroit sécuritaire pour référence ultérieure.

Cher client, installateur ou consommateur:

Nous sommes heureux de recevoir vos commentaires, idées, suggestions ou critiques concernant nos produits.

Si vous êtes à la recherche d'une assistance technique ou d'informations sur un produit, contactez-nous en utilisant les informations indiquées sur la page de contact de ces instructions.

HOMOLOGUÉ AUX NORMES:

UL 103 TYPE HT (10 PO - 16 PO)

UL 103 (18 PO - 24 PO)

CAN/ULC-604 (10 PO - 24 PO)



HOMOLOGUÉ
MH7399

REMARQUE: LES SCHÉMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE



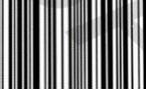
Pour obtenir les instructions d'installation les plus récentes, consultez le site web du fabricant.

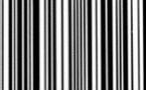
TABLE DES MATIÈRES

Étiquettes de certification	4
Informations générales	5
Directives avant l'installation	6
Recommandations d'appareil	8
Support de plafond	8
Installation de déviation	14
Installation de support de té	16
Installation foyer de maçonnerie	19
Entretien de la cheminée	21
Installations typiques	25
Informations sur les contacts	26
Garantie	27

DuraTech LDC

ÉTIQUETTES DE CERTIFICATION

duravent GROUP	 LISTED MH7399	PRODUCT DESCRIPTION FRENCH PRODUCT DESCRIPTION	 FLOW DÉBIT
DURAVENT INC. VACAVILLE, CA HART & COOLEY LLC GRAND RAPIDS, MI			
SECURITY CHIMNEYS INTERNATIONAL LTD. LAVAL, QC, CAN			
SELKIRK CANADA INC. HAMILTON, ON, CAN			
SELKIRK CORPORATION GRAND RAPIDS, MI			
SMART #			
 0 76950 45047 9		DURATECH LDC - INSTALL AND USE ONLY IN ACCORDANCE WITH DURATECH INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS. CAUTION, FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS COULD CAUSE FIRE, CARBON MONOXIDE POISONING OR DEATH. RESIDENTIAL TYPE AND BUILDING HEATING APPLIANCE CHIMNEY PART. MINIMUM CLEARANCE 2" AIR SPACE TO COMBUSTIBLE MATERIALS AND BUILDING INSULATION. IN THE US, USE WITH WOOD, OIL, COAL, OR GAS APPLIANCES. IN CANADA, USE WITH GAS OR OIL APPLIANCES PRODUCING FLUE GASES OF 540°C OR LESS. SUITABLE FOR INTERIOR OR EXTERIOR INSTALLATION. DURATECH IS ALSO LISTED FOR USE WITH SOME FACTORY-BUILT FIREPLACES, CHECK WITH YOUR FIREPLACE MANUFACTURER. FOR THE USA ONLY LISTED TO UL103 TYPE HT FOR 10"-16" DIAMETERS AND UL103 FOR 18"-24" DIAMETERS AND FOR CANADA LISTED TO CAN/ULC-604 FOR 10"-24" DIAMETERS. HOMOLOGUÉ MH7399 - DURATECH LDC - INSTALLER ET UTILISER SELON DURATECH INSTRUCTIONS. AVERTISSEMENT: LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS PEUT PROVOQUER UN INCENDIE, UN EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE OU LA MORT. CHEMINÉE POUR APPAREIL DE CHAUFFAGE DE TYPE COMMERCIAL ET RESIDENTIEL. ESPACE LIBRE MINIMAL DE 2" AUX MATIÈRES COMBUSTIBLES ET À L'ISOLATION DE LA BÂTIMENT. AUX ÉTATS-UNIS, UTILISATION AVEC BOIS, HUILE, CHARBON, OU APPAREILS À GAZ. AU CANADA, UTILISATION AVEC GAZ OU HUILE SUR APPAREILS PRODUISANT DES TEMPÉRATURES DE GAZ DE COMBUSTION DE 540°C OU MOINS. ADAPTÉ POUR INSTALLATION INTÉRIEUR ET EXTERIEUR. DURATECH EST ÉGALEMENT HOMOLOGUÉ POUR CERTAINS Foyers PRÉFABRIQUÉS, VÉRIFIER AVEC LE FABRIQUANT DU FOYER. POUR LES ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT, HOMOLOGUÉ SELON UL103 TYPE HT POUR LES DIAMÈTRES DE 10" À 16" ET UL103 POUR LES DIAMÈTRES DE 18" À 24" ET POUR LE CANADA, HOMOLOGUÉ SELON CAN/ULC-604 POUR LES DIAMÈTRES DE 10" À 24". PART # MADE IN/FABRIQUÉ AU XXXXXX DATE CODE OR WORK ORDER # PROD FAMILY	

duravent GROUP	 LISTED MH7399	PRODUCT DESCRIPTION FRENCH PRODUCT DESCRIPTION	
DURAVENT INC. VACAVILLE, CA HART & COOLEY LLC GRAND RAPIDS, MI			
SECURITY CHIMNEYS INTERNATIONAL LTD. LAVAL, QC, CAN			
SELKIRK CANADA INC. HAMILTON, ON, CAN			
SELKIRK CORPORATION GRAND RAPIDS, MI			
SMART #			
 0 76950 45047 9		DURATECH LDC - INSTALL AND USE ONLY IN ACCORDANCE WITH DURATECH INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS. RESIDENTIAL TYPE AND BUILDING HEATING APPLIANCE CHIMNEY PART. SUITABLE FOR INTERIOR OR EXTERIOR INSTALLATION. FOR THE USA ONLY LISTED TO UL103 TYPE HT FOR 10"-16" DIAMETERS AND UL103 FOR 18"-24" DIAMETERS AND FOR CANADA LISTED TO CAN/ULC-604 FOR 10"-24" DIAMETERS. HOMOLOGUÉ MH7399 - DURATECH LDC - INSTALLER ET UTILISER SELON LES INSTRUCTIONS DE DURATECH. CHEMINÉE POUR APPAREIL DE CHAUFFAGE DE TYPE COMMERCIAL ET RESIDENTIEL. ADAPTÉ POUR INSTALLATION INTÉRIEUR ET EXTERIEUR. POUR LES ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT, HOMOLOGUÉ SELON UL103 TYPE HT POUR LES DIAMÈTRES DE 10" À 16" ET UL103 POUR LES DIAMÈTRES DE 18" À 24" ET POUR LE CANADA, HOMOLOGUÉ SELON CAN/ULC-604 POUR LES DIAMÈTRES DE 10" À 24". PART # MADE IN/FABRIQUÉ AU XXXXXX DATE CODE OR WORK ORDER # PROD FAMILY	

INFORMATION GÉNÉRALE DÉGAGEMENTS

Laissez toujours au moins un dégagement de 2 po entre la cheminée et les matériaux combustibles. Ne remplissez pas cet espace avec de l'isolant ou tout autre matériau. Les matériaux combustibles comprennent le bois de construction, le contreplaqué, le plâtre et latte, les meubles, les rideaux, les câbles électriques et l'isolant du bâtiment. L'espace libre entre le tuyau à simple paroi et une matière combustible sans protection ne doit pas être inférieur à 18 po, sauf si un système de dégagement réduit acceptable par une autorité compétente est utilisé ou si l'appareil est répertorié et que les instructions spécifient un dégagement différent.

PERMIS

Communiquez avec la municipalité ou le services des incendies de votre région concernant les restrictions, l'inspection d'installations et les permis qui pourraient être requis avant l'installation.

APPLICATION DE CHEMINÉE

La cheminée DuraTech LDC est homologuée selon UL 103 Type HT pour diamètres 10po-16po et UL 103 pour diamètres 18po-24po. Pour le Canada, homologuée selon CAN/ULC-604 pour diamètres 10po-24po.

La cheminée DuraTech LDC est homologuée sous le numéro de filière MH7399 sous le service de réexamen de UL.

Aux États-Unis, la cheminée DuraTech LDC peut être utilisée avec appareils résidentiels comme fournaies, bouloirs, chauffe-eau, certains foyers au bois, ou autres appareils résidentiel chauffant à l'huile, au gaz, au bois, ou mazout qui peut être utilisés avec un système de cheminée homologuée aux normes UL 103 Type HT ou UL103.

Au Canada, la cheminée DuraTech LDC peut être utilisée avec des appareils résidentiels chauffants à l'huile ou au gaz homologué à la norme CAN/ULC-604 pour cheminée préfabriquée de type A. REMARQUE: La cheminée de gros diamètre n'est pas homologuée selon la norme CAN/ULC-629. N'installez pas la cheminée sur un foyer de maçonnerie sans avoir contacté les autorités de votre région pour approbation.

La cheminée de gros diamètre est disponible de 10 po - 24 po. Ne pas utiliser avec des appareils à tirage forcé et à pression positive. Le système de cheminée de gros diamètre est conçu pour se prolonger verticalement. Une déviation maximal (2 coudes) est autorisé dans le système avec coude jusqu'à 30 degrés par rapport à la verticale.

INFORMATION SUR LA CHEMINÉE DURATEC LDC - 10 - 24 POUCES - Y COMPRIS TEMPÉRATURE D'ENTRÉE PERMISE - DÉGAGEMENTS MINIMAUX AUX MATIÈRES COMBUSTIBLES			
DIAMÈTRES DE 10" À 24"	ÉTATS-UNIS		CANADA
DÉGAGEMENTS MINIMALES DES MATIÈRES COMBUSTIBLES	2 PO	2 PO	2 PO
TEMPÉRATURE MAXIMALE CONTINUE	1000° F	1000° F	1000° F (540° C)
BRÈVE FORCÉE	1400° F	1400° F	1400° F (760° C)
TESTÉ À :	2100° F (10 minutes)	1700° F (10 minutes)	1700° F (925° C) (30 minutes)
NORME D'ESSAI	UL 103 TYPE HT - 10" À 16"	UL 103 - 18" À 24"	CAN/ULC - 604 - 10" À 24"

REMARQUE: LES SCHÉMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE

OUTILS ET MATÉRIAUX

Perceuse / clé
 Marteau
 Fusil calfeutage
 Fil à plomb
 Tournevis (Phillips & Standard)
 Cisailles de ferblantier
 Scie à guichet ou scie sauteuse
 Niveau
 Échelle
 Ruban à mesure
 Gants de sécurité et souliers
 Lunette de sécurité
 Autres matériaux qui peut être requis:
 Scellant étanche non durcissant
 Clous #8
 Vis à bois #8, 2-1/2" & 1-1/2"
 Clous de toiture
 Scellant à la silicone 600°F RTV

REMARQUES D'INSTALLATION

Une planification précise de l'installation de la cheminée améliorera la sécurité, l'efficacité et la commodité, tout en vous permettant un gain de temps et d'argent. Utilisez uniquement les composants répertoriés avec la cheminée pour maintenir un système homologué (à l'exception du tuyau de raccordement). Ne combinez pas les pièces, ou essayez de les faire correspondre à d'autres produits ou utilisez des pièces improvisées. N'installez pas des pièces endommagées ou modifiées. Un seul appareil par cheminée. Tableau 1 indique les composants de cheminée autorisés. Pratiquez une bonne exécution du travail. Un travail peu soigné peut compromettre la sécurité de votre cheminée. Gardez les fils électriques et l'isolants à l'écart des cheminées et tuyaux de poêle. Si vous avez des questions, n'hésitez pas de contacter votre fournisseur ou le fabricant.

DIMENSIONNEMENT DE CHEMINÉE

Suivez les instructions du fabricant de l'appareil pour déterminer le diamètre de cheminée et les dégagements requis entre les matériaux combustibles et l'appareil de chauffage. Ne jamais choisir une cheminée dont le diamètre est plus petit que la sortie de l'appareil. Pour calculer le diamètre extérieur, ajoutez 2 pouces au diamètre intérieur. Reportez-vous au **tableau 4** si vous raccordez la cheminée à un foyer en maçonnerie pour déterminer la taille. Au Canada, cette cheminée n'est pas homologuée selon la norme CAN/ULC-629 - n'installez pas sur un foyer en maçonnerie sans avoir contacté les autorités de votre région pour approbation.

HAUTEUR DE CHEMINÉE

La norme 211 du National Fire Protection Association indique qu'une cheminée doit dépasser d'au moins 3 pieds au-dessus du point de contact le plus élevé où elle traverse le toit d'un bâtiment, et d'au moins 2 pieds plus haut que tout mur, toit et toute partie d'un bâtiment adjacent dans un rayon de 10 pieds de la cheminée (**schéma 1**). Les cheminées avec diamètre de 10 à 16 pouces peuvent être installées jusqu'à 40 pieds de hauteur avec un support de plafond, et jusqu'à 30 pieds de hauteur avec un support de té. Les cheminées de 18 à 24 pouces de diamètre sont destinées à être fixées directement à un appareil ou à un foyer en maçonnerie, et la hauteur est limitée par le poids admissible de la surface de support, jusqu'à un maximum de 60 pieds. Si la cheminée dépasse le toit plus de 4 pieds, un support de toit étendu doit être utilisé. En raison de chevauchement des joints, il faut soustraire 1 po de la hauteur de chaque section pour calculer la hauteur installée.

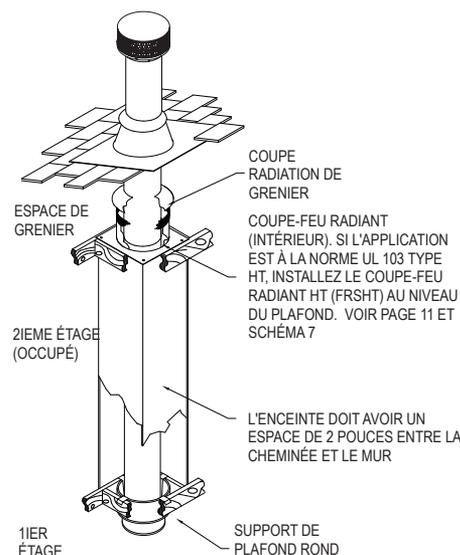
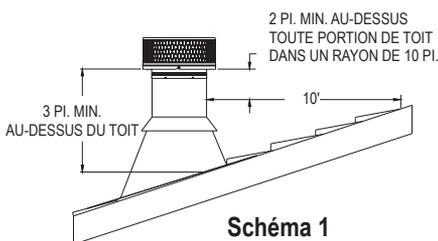
Tableau 1

Pièces pour DuraTech LDC

SECTIONS 12", 18", 24" & 36"	SUPPORT DE PLAFOND ROND
COUPE-FEU	SUPPORT DE TOIT PROLONGÉ
COUDE	COLLIER DE FINITION POUR SUPPORT DE PLAFOND ROND
COUPE RADIATION DE GRENIER	SOLIN DE TOIT AJUSTABLE
TÉ ISOLÉ AVEC BOUCHON	COUPE-FEU MURAL
SUPPORT DE COUDE	SOLIN DE BOÎTIER
SUPPORT MURAL	COLLIER DE FINITION
BRIDE MURALE	SOLIN DE TOIT PLAT
CHAPEAU PARE-PLUIE	COUPE RADIATION DE TOIT
PLAQUE D'ANCRAGE	COLLET DE SOLIN

EXIGENCES DE BOÎTIER POUR CHEMINÉE

Traversées de pièces: Les cheminées intérieures doivent être enfermées lorsqu'elles traversent les placards, secteurs d'entrepôts, zones accessibles ou tout autre endroit où la surface de la cheminée peut être en contact avec des personnes ou des matériaux combustibles. L'espace entre la cheminée et le boîtier doit être d'au moins 2 po (**schéma 2**).



PLACEMENT DE LA CHEMINÉE

Lorsque vous décidez l'emplacement de la cheminée, évitez de modifier les poutres de toit ou d'autres éléments structurels du bâtiment.

Étages multiples: Consulter les responsables du code du bâtiment local pour connaître les exigences en vigueur de votre région. Au États-Unis, la norme NFPA 211 déclare: "Les cheminées préfabriquées qui traversent les étages d'un bâtiment exigeant la protection des ouvertures verticales doivent être enfermées d'un mur approuvé ayant une résistance au feu d'au moins une heure lorsque ces cheminées

sont situées dans un bâtiment de moins de 4 étages, et d'au moins 2 heures lorsque ces cheminées sont situées dans un bâtiment de plus de 4 étages. Au Canada, à l'exception des logements unifamiliaux, les cheminées qui traversent un autre étage doivent être enfermées par un mur approuvé ayant une résistance au feu égale ou supérieure à celle du plancher ou du toit qu'elles traversent.

Climats froids: Dans les climats froids, les cheminées montées sur un mur extérieur doivent être entourée d'un boîtier. Les boîtiers externes réduisent la condensation et la formation de créosote, et améliorent le tirage. Permettez une porte d'accès à la base du té afin de faciliter l'inspection et le nettoyage (*voir schéma 18*).

RECOMMANDATIONS POUR APPAREILS

Suivez les instructions du fabricant de l'appareil. Les exigences ci-dessous s'appliquent à tous appareils installés avec un système de cheminée de gros diamètre. **Choix:** Choisissez un appareil répertorié par un laboratoire d'essai reconnu, qui répond à vos besoins et qui n'est pas plus gros que requis.

Installation: Une fois que le système de cheminée est en place, installez l'appareil et le tuyau de poêle (si prévu) selon les instructions du fabricant de l'appareil. Maintenir les dégagements requis.

Conduits de fumée: Ne raccordez qu'un seul appareil à combustible solide par cheminée.

Fonctionnement: Suivez les instructions et le manuel de sécurité du fabricant de l'appareil pour une efficacité et sécurité maximales. La surchauffe peut endommager l'appareil, le tuyau de poêle et la cheminée, et peut annuler la garantie.

Carburants: Ne pas brûler de bois flotté, du plastique ni de bois traité comme les traverses de chemin de fer. Ces combustibles sont hautement corrosifs pour votre appareil et votre système de cheminée. Consultez les instructions du fabricant en ce qui concerne les carburants.

Pas tous les appareils sont équipés pour brûlé du charbon. Le charbon à faible teneur en soufre réduit les risques de corrosion.

INSTRUCTIONS ÉTAPE PAR ÉTAPE

Il existe trois types d'installations de cheminées de gros diamètre:

1. Soutenue au plafond.
2. Soutenue par un té (traversant un mur)
3. Foyer en maçonnerie

Lisez les instructions étape par étape avant de commencer l'installation.

SUPPORT AU PLAFOND

Les systèmes supportés au plafond sont disponibles pour les diamètres de 10 à 16 po.

1. Placement de l'appareil: Placez l'appareil conformément aux instructions du fabricant. Centrez le collet de la buse de l'appareil entre les chevrons ou les solives du dessus, si possible.

2. Cadrement d'ouverture: Laissez tomber un ligne à plomb au centre de l'ouverture de la buse et marquez ce point central sur le plafond. Référez-vous au tableau 2 pour les dimensions de l'endadrement et du dégagement. Marquez des lignes appropriées autour du point central. Découpez une ouverture carrée dans le plafond pour le support. Encadrez l'ouverture et centrée (*schémas 3 et 4*).

3. Installation du support: Pour une installation dans un plafond plat, installez le support de plafond rond. Le support de plafond est fourni avec une plaque de garniture carrée (*schéma 5*). Le support doit dépasser d'au moins 3 po sous le plafond fini (ne l'installez pas à plus de 4-1/2 po sous le plafond, car la plaque de garniture ne sera pas installer adéquatement). Assurez-vous que le support est de niveau et fixez-le à l'ossature à l'aide de trois (3) clous torsadés de 3 po par côtés (total de 12 clous).

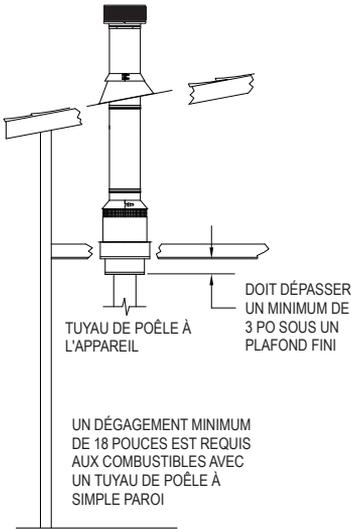


Schéma 3

Placez les courroies du support autour des membres de l'ossature (**schéma 4**) et fixez-les avec 2 clous torsadés de 3 po par côté (total de 8 clous). Vous pouvez également utiliser des vis à bois No 8 de 1-1/2 po (au moins un total de 12 pour le support et 8 pour les courroies) au lieu de clous. Fixez ensuite la plaque de garniture au plafond/membres de l'ossature à l'aide de 4 vis à bois à tête ronde d'une longueur de 1 pouce.

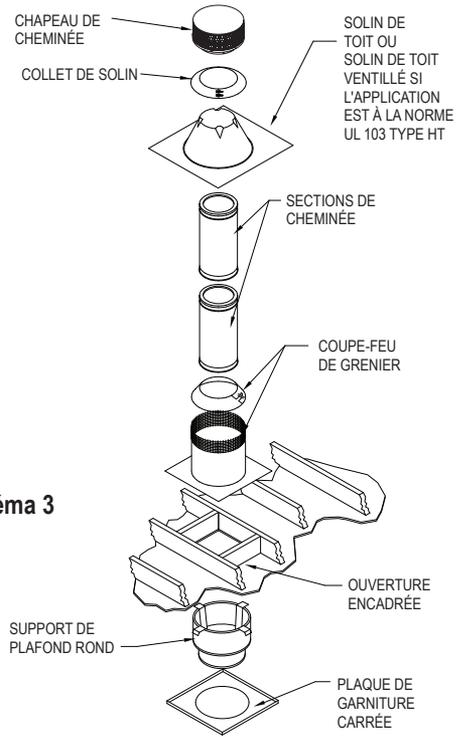


Schéma 4

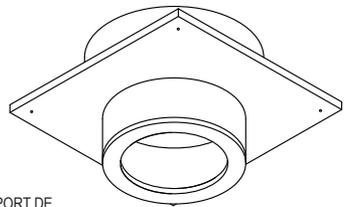
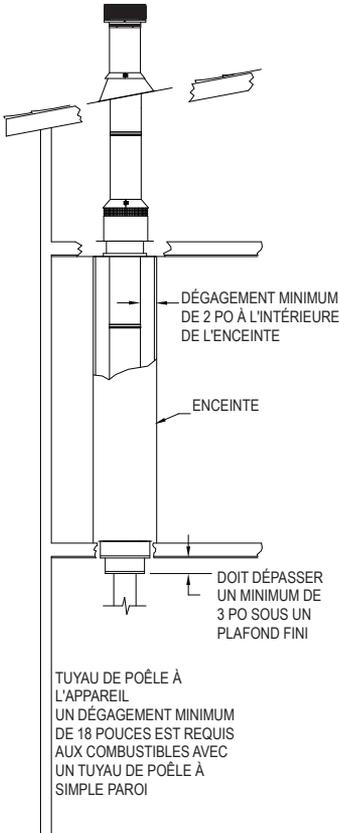


Schéma 5

REMARQUE: LES SCHEMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE

4. Ouvertures du cadrage: Coupez une ouverture dans chaque plafond ou plancher au-dessus du support (**schéma 6**). Ces ouvertures sont destinées à recevoir le coupe-feu radiant et le coupe radiation pour grenier. Localisez chaque ouverture en utilisant une ligne à plomb aux quatre coins de l'ouverture située en dessous. Respectez les dégagements et les dimensions minimales indiqués au **Tableau 2**. Si une déviation est nécessaire pour éviter une obstruction, se reportez à la section déviation de cheminée. La cheminée doit être centrée dans cette ouverture et respecter le dégagement de 2 aux combustibles.



5. Ouverture de toit: Coupez une ouverture dans le toit directement au-dessus de l'ouverture ci-dessous, et au moins 4 pouces plus grande que le diamètre de la cheminée pour fournir un dégagement de 2 po autour de la cheminée.

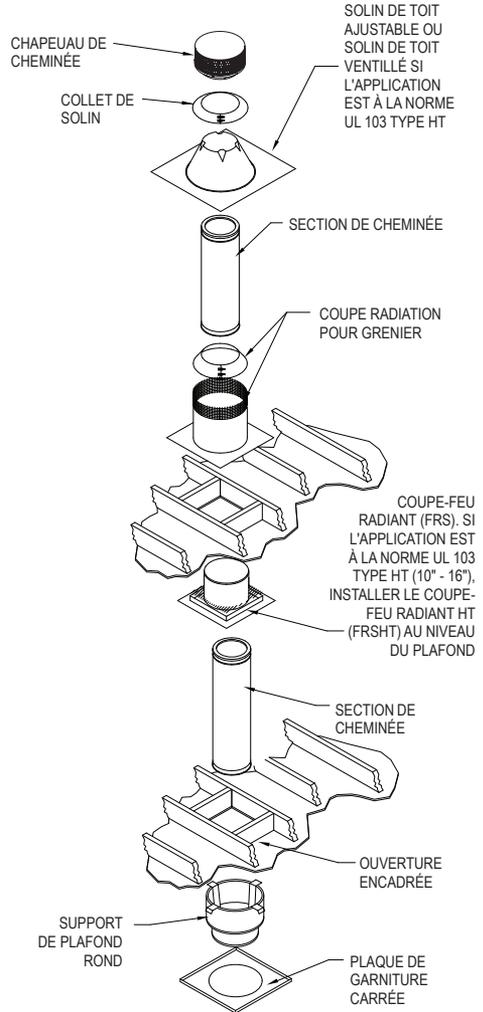


Schéma 6

REMARQUE: LES SCHÉMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE

Tableau 2

Dimensions de l'encadrement du carré intérieur
(X" x X")

Taille de cheminée	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"
SUPPORT DE PLAFOND	16 1/4"	18 1/4"	20 1/4"	22-1/4"	na	na	na	na
COUPE-FEU MURAL	16"	18"	20"	22"	na	na	na	na
COUPE-FEU RADIANT	16"	18"	20"	22"	24 1/4"	26 1/4"	28 1/4"	30 1/4"
COUPE-FEU RADIANT HT	16"	18"	20"	22"	na	na	na	na
COUPE RADIATION POUR GRENIER	16 1/4"	18 1/4"	20 1/4"	22 1/4"	24 1/4"	26 1/4"	28 1/4"	30 1/4"

6. Installation du coupe-feu radiant (FRS):

Un coupe-feu radiant est requis dans les installations de plusieurs étages, à chaque traversée de plancher au-dessus du support de plafond. Exemple: Dans une maison à plusieurs étages où l'appareil se trouve au rez-de-chaussée (le support de plafond est installé au 1er étage), il faut installer un coupe-feu radiant au plafond du 2e étage, puis au plafond du 3e étage, etc. Le **schéma 6** montre une installation typique sur deux étages avec un grenier.

Remarque: Le coupe-feu radiant n'est pas installée à l'endroit où la cheminée traverse le toit. Vous devrez plutôt installer un coupe-feu radiant de toit autour des solives de toit (requis pour les diamètres de 18 à 24 pouces seulement - référez-vous à l'**étape 7**). Installez le coupe-feu radiant au niveau du plafond/ plancher. Assurez-vous que la portion du cylindre est pointer vers le haut (**schéma 7**). Utiliser au moins un clous de 2 po ou vis a bois no 8 x 1-1/4 po à chaque coin. Référez-vous au tableau 2 pour l'encadrement requis. **REMARQUE:** Dans une application d'UL 103 Type HT (diamètres de 10 à 16 pouces), utiliser le coupe-feu radiant HT (FRSHT). Voir le schéma 7.

7. Installation de coupe-radiation de toit:

Le coupe-radiation de toit est requis pour l'installation de 18 po à 24 po. Le coupe-radiation de toit protège les membres de la solive de toit. **REMARQUE:** Pour les diamètres de 10po à 16po, le coupe-radiation de toit HT (RRSHT) est muni d'un isolant et répond aux exigences de UL 103 Type HT.

Remarque: Les combustibles devront toujours être éloignées d'au moins 2 po de la cheminée. Les coupe-radiation de toit avec un dégagement de 1/2 po de la face de la solive de toit (**schéma 8**).

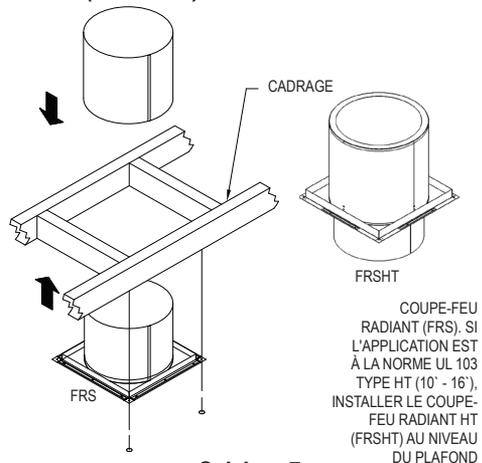


Schéma 7

REMARQUE: LES SCHÉMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE

REMARQUE: POUR UNE APPLICATION UL 103 TYPE HT (10" - 16") POSITIONNER L'ISOLANT ENTRE LE COUPE-RADIATION DE TOIT ET LA SOLIVE

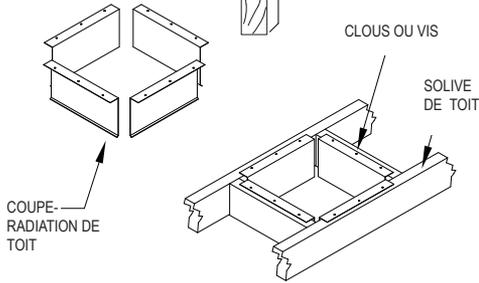


Schéma 8

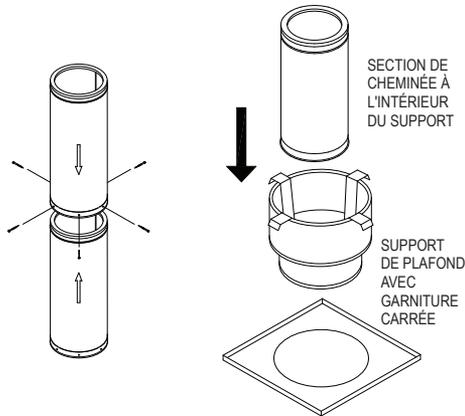


Schéma 9

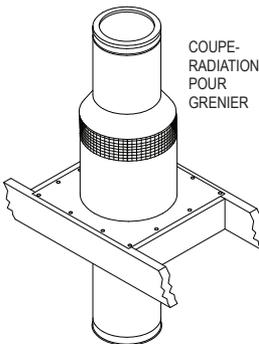


Schéma 10

Selon la pente de toit, coupez les coupe-radiation de toit avec un cisaille à tôle de façon à ce qu'ils couvrent entièrement la solive exposée à la cheminée. Fixez-les au sommet de la solive en utilisant au moins trois (3) clous ou vis pour chaque coupe-radiation de toit (**schéma 8**).

8. Assemblage des sections de cheminées:

Abaissez le bout femelle d'une section de cheminée dans le support de plafond (**schéma 9**). Il n'est pas nécessaire d'utiliser des vis à métaux entre la première section de cheminée et le support de plafond. Pour chaque section additionnelle, utiliser les (6) vis à métaux fournies pour établir une connexion solide (**schéma 9**). Ne pas percer le chemisage intérieur de la cheminée.

9. Coupe-feu de radiation pour grenier:

Installez le coupe-feu de radiation pour grenier là où la cheminée traverse le grenier. Son but est pour empêcher l'isolant de faire contact avec la cheminée (**schéma 10**). Sa hauteur est de 15 po. Dans les greniers où le bouclier ne peut être installé, vous devez entourer la cheminée au grenier d'une enceinte encadrée. Si la cheminée est entièrement entourée au grenier, il n'est pas nécessaire d'installer un coupe-feu de radiation pour grenier. Là où la cheminée traverse le grenier, installez le coupe-feu de radiation comme suit:

- Si le coupe-feu radiant dépasse le plancher du grenier, aucune modification n'est nécessaire. Le coupe-feu radiant s'insère à l'intérieur du coupe-feu de radiation pour grenier.
- Assembler les sections de cheminée de sorte qu'au moins 18po de cheminée dépasse le coupe-feu radiant.
- Glisser le coupe-feu de radiation pour grenier sur la cheminée et le coupe-feu radiant jusqu'à

ce que la base se repose bien sur l'ouverture encadrée (**schémas 6 & 10**).

d. Fixez le coupe-feu radiation pour grenier au cadrage avec (3) clous de 2-1/2 po ou (3) vis à bois #8 de 1-1/2 po par côté (**schéma 10**).

e. Encercler le collet du coupe-feu de radiation pour grenier autour de la cheminée et fixez-le sans le serrer. Glisser le collet vers le bas jusqu'à ce qu'il fait contact avec le coupe-feu de radiation pour grenier. Serrez les boulons pour le fixer en place (**schéma 11**).

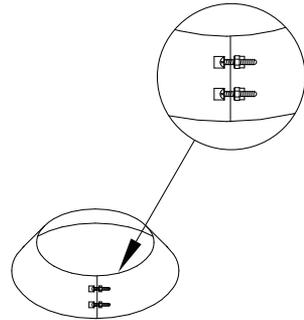


Schéma 11

10. Installation du solin: Dans les nouvelles constructions, assembler les sections de cheminée jusqu'à un point situé au-dessus du toit, puis glisser le solin sur la cheminée. REMARQUE: Dans une application à la norme UL 103 Type HT (10po - 16po), un solin ventilé doit être installé.

Sur un toit existant, centrer et installer le solin avant de prolonger la cheminée au-dessus du toit. Allouez l'espace nécessaire pour permettre de glisser la section de cheminée suivante à travers du solin. Assurez-vous que la cheminée est d'aplomb (utilisez un niveau), et un dégagement minimum de 2 po aux matériaux combustibles est respecté. Pour les toits inclinés, placer le solin sous les tuiles supérieures et au-dessus des tuiles inférieures. Clouez au toit le long du bord supérieur et de chaque côté avec des clous de toiture de 1 pouce. Ne pas clouer le bord inférieur du solin (**schéma 12**). Veuillez à respecter les règles de construction locaux, le cas échéant. Sceller toutes les têtes de clous avec un produit d'étanchéité non durcissant. Sur les toits plats ou goudronnés et gravillonnées, clouez et scellez le solin de toit plat sur tous les côtés du toit avec du mastic de couvertures. Ne pas utiliser de vis dans le conduit de cheminée à travers le solin.

11. Au-dessus du toit: Appliquer un scellant d'étanchéité non durcissant autour de la cheminée à l'endroit où le collet de solin touche la cheminée, juste au-dessus du solin, ainsi que sur le joint vertical de la cheminée, là où elle est exposée aux intempéries (**schémas 12 et 13**). Glisser le collet de solin sur la cheminée jusqu'au sommet du solin. Serrez les boulons fournis en veillant à ce que le collet soit bien scellé. Après avoir installé suffisamment de sections de cheminée pour répondre aux exigences de hauteur, tel qu'illustré au **schéma 1**, fixez le chapeau de cheminée au sommet de la cheminée en plaçant l'extrémité femelle du chapeau sur l'extrémité mâle de la dernière section de cheminée. Fixez le chapeau à l'aide des (6) vis à métaux fournies. N'appuyer pas sur la partie supérieure du chapeau, cela pourrait l'endommager. Si nécessaire, appuyez sur la partie inférieure du chapeau. Le chapeau peut être retiré pour le nettoyage de la cheminée, comme décrit à la section d'entretien de la cheminée. Si la cheminée est de plus de 4 pieds au-dessus du toit, utilisez un support de toit allongé (**schémas 16 & 17 de la section de support de toit allongé**).

Si vous vous trouvez dans une région où la neige est abondante, vous devriez utiliser un déviateur de neige pour protéger la cheminée

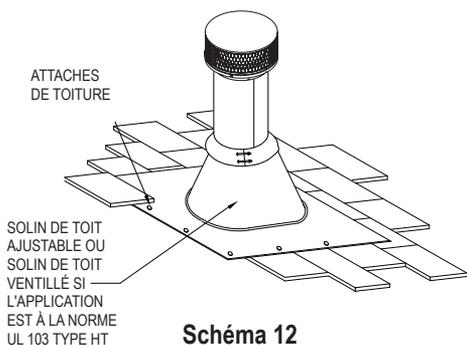


Schéma 12

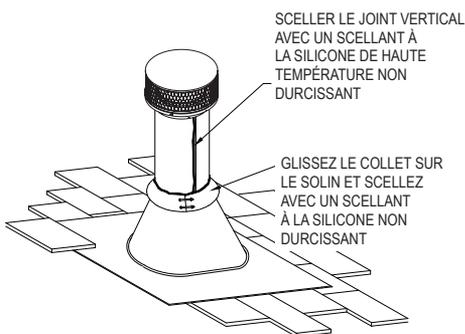


Schéma 13

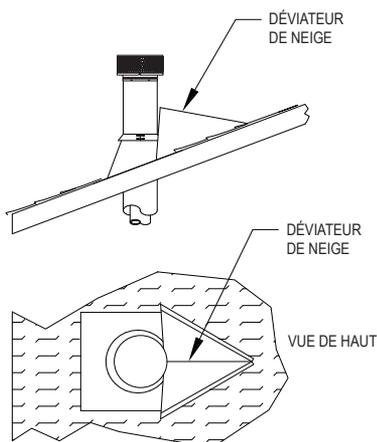


Schéma 14

en dirigeant la neige autour de la cheminée. Un déviateur de neige est disponible ou peut être fabriqué localement de tôle de haut calibre (*schéma 14*).

12. Encentes: Entourez les cheminées lorsqu'elles traversent des espaces habités, y compris les placards. Respectez toujours un dégagement de 2 po entre la cheminée et tout matériau combustible. Les encentes intérieures peuvent être construites avec une ossature standard et recouvertes de gypse ou de contreplaqué. Utilisez une bride murale à tous les 4 pieds pour maintenir un espace d'air de 2 po entre la cheminée et matériaux combustibles.

DÉVIATION DE CHEMINÉE

La cheminée de gros diamètre (10po - 24po) permet l'utilisation d'une paire de coude et ne doit pas être inclinée à plus de 30° à la verticale. Un coude de 30° ne peut pas être combiné avec un autre pour obtenir un décalage plus prononcé (par exemple, deux coude de 30° ne peuvent pas être assemblés pour former un coude de 60° par rapport à la verticale). Évitez les coudes si possible, car une cheminée totalement verticale est plus efficace. Lorsque des coudes sont nécessaires pour éviter des obstacles tels que des chevrons, poteaux ou des solives, vous ne pouvez utiliser qu'une seule paire de coudes par système de cheminée.

1. Installation de coude: Installez le coude isolé sur la longueur de cheminée verticale ou avec un autre coude. Alignez le coude en fonction du décalage requis. Fixez en place en utilisant les (6) vis à métaux fournies. Se référer au **Tableau 3** pour déterminer la longueur de décalage requise et fixer la longueur(s) appropriées au-dessus du coude. Pour chaque section de cheminée dans la

REMARQUE: LES SCHÉMAS ET ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE

déviations, un support de coude doit être utilisée pour supporter le poids de cette section. Il ne doit pas y avoir plus que la moitié de la longueur totale de la cheminée entre les coudes (inclinés), afin d'assurer un bon tirage (par exemple, si la longueur totale de la cheminée est de 20 pieds, il ne doit pas y avoir plus de 10 pieds entre les coudes). Fixez le deuxième coude au-dessus de la longueur de cheminée pour compléter le décalage et revenir à la verticale (**schéma 15**).

2. Sécurisez le décalage: Positionnez la bride du support de coude autour de la partie anglée du coude supérieur. Serrez l'écrou et le boulon jusqu'à ce que la bride soit sécuritaire. Fixez la courroie de la bride à la solive ou au chevron adjacent et fixez avec au moins deux clous 2-1/2 po ou des vis #8 x 1-1/2 po. N'ajoutez pas d'autres sections de cheminée tant que les coudes sont soutenus. Assurez-vous que la cheminée est verticale (**schéma 15**).

INSTALLATION DU SUPPORT DE TOIT ÉTENDU

Si la cheminée dépasse le toit plus de 4 pieds, un support de toit étendu doit être installé à chaque intervalle de 4 pieds de hauteur au-dessus de la ligne de toit, en ne laissant pas plus de 4 pieds dépasser le dernier support de tuyau. Le support de toit étendu est composé d'un collet de serrage, 2 pattes réglables et 2 crochets de toit.

1. Montage de collet de serrage: Glissez le collet de serrage autour de la cheminée et fixez-le en serrant l'écrou et le boulon.

2. Fixez les pattes: Les pattes réglables de l'ensemble s'ajustent de 67" à 114". Fixez un bout de chaque patte réglable au collet de serrage à l'aide des écrous et boulons fournis

Tableau 3			
Tableau de déviation et d'élévation			
ANGLE DE COUDE À LA VERTICALE	LONGUEUR ENTRE LES COUDES	DÉCALAGE (POUCES)	ÉLÉVATION (POUCES)
30°	0"	6 5/8"	25 1/2"
30°	12"	12 7/16"	35 1/2"
30°	18"	15 7/16"	40 3/4"
30°	24"	18 7/16"	45 15/16"
30°	36"	24 1/2"	56 1/4"

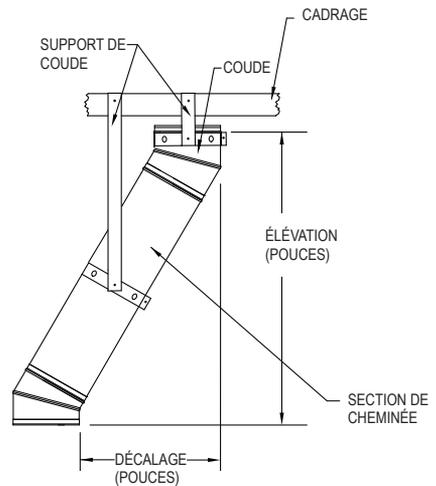


Schéma 15

(1 par patte). Positionnez les pattes réglables de façon à ce qu'elles forment un angle d'environ 60° avec la cheminée et entre l'un et l'autre (**schémas 16 et 17**). Assurez-vous qu'il y aura au moins 3 po de recouvrement entre la partie du haut et du bas de la patte réglable pour assurer un bon ajustement. Afin de fixer les pattes dans la bonne position, un trou pilote est prévu dans la partie du haut à l'endroit où les deux parties se chevauchent. Utilisez une mèche de 1/4 po pour percer la patte intérieure à cet endroit. Utilisez l'écrou

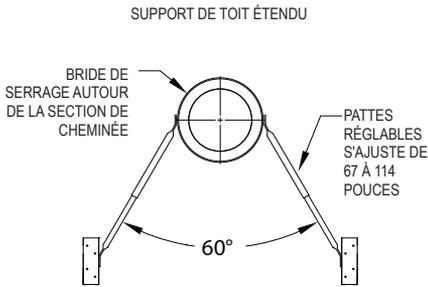


Schéma 16

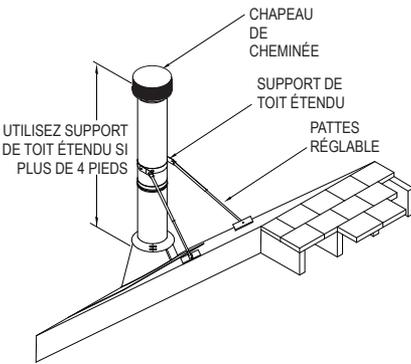


Schéma 17

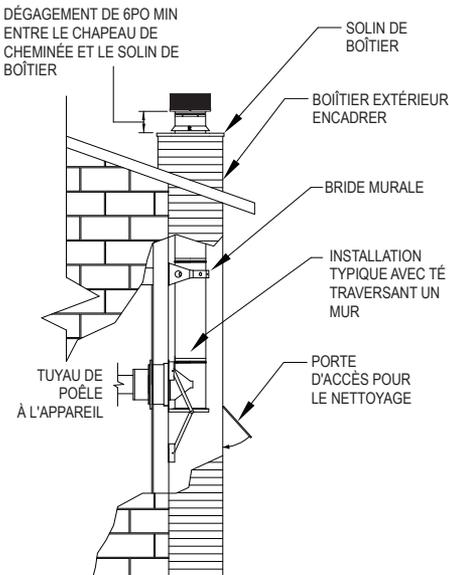


Schéma 18

et boulon fournis pour fixer les pattes réglables en position.

3. Installez les crochets au toit: Montez les deux crochets de toit à l'endroit où chacune des pattes réglables rencontre le toit, en utilisant 4 clous de toiture par crochet. Fixez la partie du bas aux crochets de toit à l'aide des écrous et boulons fournis.

INSTALLATIONS AVEC TÉS

Les installations avec té sont utilisées pour traverser un mur vers une cheminée extérieure. Un support de té est disponible pour les cheminées LDC, de 10 à 16 pouces de diamètres. Il peut supporter un maximum de 30 pieds de cheminée. Voir les **schémas 18 et 19** pour les pièces requises et son aspect général.

1. Positionner l'appareil: Positionnez l'appareil conformément aux instructions du fabricant. Il est conseillé de positionner l'appareil de façon à ce que la cheminée soit centrée entre les goujons.

2. Localiser, découper & cadrer l'ouverture: Déterminer l'endroit où la cheminée traversera le mur. La cheminée doit traverser le mur, centrée entre 2 goujons. La hauteur d'ouverture peut être déterminé en utilisant des sections de tuyaux de poêle jusqu'à ce que vous obteniez la position désirée (voir les instructions d'installation du fabricant de l'appareil pour les restrictions concernant le tuyau de poêle). Découpez et encadrez une ouverture dans les murs (intérieur et extérieur) à cet endroit. Reportez-vous au **tableau 2** pour les dimensions d'encadrement appropriées.

3. Installez le coupe-feu mural: Le coupe-feu murale est de trois pièces et comprend

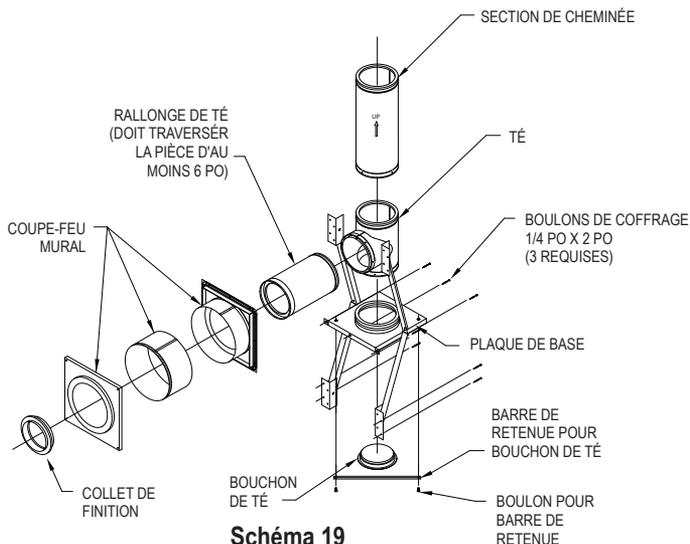


Schéma 19

une plaque de finition, une extension du manchon et la partie arrière avec bouclier. Sur le mur extérieur, installez la partie arrière du coupe-feu mural. Centrez-la dans l'ouverture encadrée du mur extérieur (avec le bouclier à l'intérieur du mur). Veillez sceller le rebord de la plaque du coupe-feu mural avec un scellant d'étanchéité non durcissant. Fixez au mur extérieur à l'aide d'au moins 4 clous de 2 po ou 4 vis à bois de 1-1/2 po (**schéma 20**). En fonction de l'épaisseur de votre mur, vous devrez ajuster l'extension du manchon pour vous assurer que vous avez un bouclier continu tout au long de la traversée du mur. Le réglage peut être effectués en faisant glisser l'extension vers l'intérieur ou l'extérieur de la partie arrière du bouclier. Vérifiez que l'extension du manchon atteint la plaque de finition lorsque celle-ci est en place. Ne pas installer la plaque de finition à cette étape. Lorsque l'extension du manchon est en place, fixez-le à la partie arrière du bouclier à l'aide de (4) vis à métaux (**schéma 20**).

4. Installer le support pour té: Installer le support de té sur le mur extérieur. Positionnez le support de façon à ce que le té soit centré à l'intérieur du coupe-feu mural (**schémas 19 & 20**). Attention: Vérifiez que le support est de niveau, et fixez le au mur extérieur à l'aide de 3 boulons de coffrage 1/4 po x 2 po de long pour la base du support et de (8) vis pour bois #8-1/2 po (2 vis par équerre). Veillez à ce que support soit de niveau.

5. Installez le té et la rallonge: Fixez la rallonge de cheminée au té. La rallonge est une section de cheminée de 12 ou 18 pouces (selon l'épaisseur de votre mur) positionnée horizontalement et utilisée pour traverser le mur. **Important:** La section de cheminée qui traverse le mur doit dépasser d'au moins 6 po dans la pièce. Fixez cette section au té à l'aide des 6 vis à métaux fournies. Il est très important qu'une bonne connexion soit faite entre la rallonge et le té (**schémas 20 & 21**). Installez le bouchon de té au bas du té, en-dessous du support.

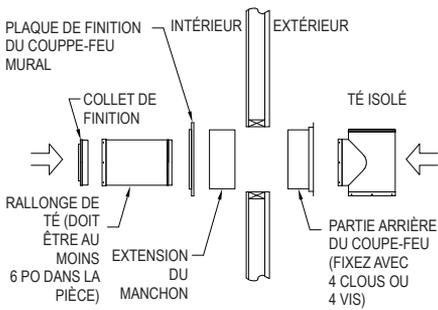


Schéma 20

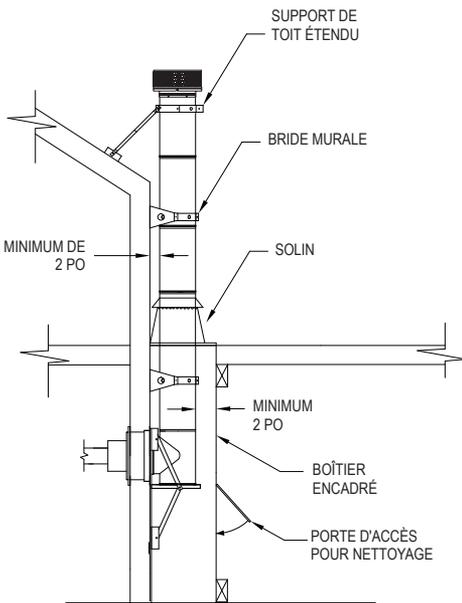


Schéma 21

bouchon est bien inséré dans le tuyau de cheminée. Fixez le bouchon de té en place en attachant la barre de retenue du bouchon à l'aide des (2) boulons inclus (**schéma 19**).

6. Installez la plaque et collet de finition:

Une fois que la rallonge de cheminée est fixée en place (traversant au moins 6 po dans

la pièce), glissez la plaque de finition sur la rallonge et la fixer au cadrage à l'aide de (4) vis à bois à tête ronde de 1-1/4 po de long. Veillez à ce que la rallonge soit centrée dans l'ouverture de la plaque de finition. Verrouillez le collet de finition au bout femelle de la rallonge en le tournant dans le sens horaire.

7. Complétez la cheminée: Fixez les sections de cheminées comme indiqué à l'étape 8 de la section pour support au plafond.

Fixez la cheminée au mur à l'aide de brides murales à des intervalles de 4 pieds afin de maintenir un dégagement d'au moins 2 po aux matériaux combustibles. Positionnez les brides murales autour de la cheminée, serrez les boulons et fixez-les au mur à l'aide de quatre (4) vis à bois #8 X 2-1/2 po. Une fois que la cheminée est à une hauteur minimale spécifiée au **schéma 1**, installer le chapeau de cheminée sur le haut de la cheminée en le saisissant par le collet et en glissant l'extrémité femelle du chapeau sur l'extrémité mâle de la section. Sécurisez le chapeau à l'aide des (6) vis à métaux fournies. Si la cheminée traverse une soffite, prévoyez un dégagement d'au moins 2 po et installez un coupe-radiation de toit (requis pour les diamètres de 18 po à 24 po), le solin et le collet de solin tel que décrit aux **étapes 7, 10 & 11** pour le support de plafond. Une autre option consiste à couper la soffite pour obtenir un dégagement de 2 po (**schéma 22**). Si la cheminée excède de plus de 4 pieds au-dessus de la bride murale supérieure ou le solin, utilisez un support de toit étendu. REMARQUE: Dans une application d'UL 103 Type HT pour les diamètres de 10 à 16 pouces, installez un coupe-radiation de toit HT (RRSHT) comme indiqué à l'étape 7 de la section pour support de plafond.

8. Installez le solin de boîtier: Il est recommandé d'enfermer une cheminée dans une enceinte. Si une enceinte a été construite, vous pouvez soit utiliser un solin de toit plat standard, ou un solin de boîtier. L'utilisation d'un solin de boîtier permet d'abaisser le profil de la cheminée. Le solin de boîtier est doté d'une ouverture centrale dont le diamètre est supérieur de 3 po au diamètre extérieur de la cheminée LDC. Si le solin de boîtier peut s'ajuster à l'enceinte de la cheminée comme requis (**schéma 23**), installez le solin tel qu'indiqué ou ajustez-le au besoin. Cependant, si le solin de boîtier est plus petit que l'enceinte de la cheminée, vous devrez fournir une tôle galvanisée capable de couvrir l'enceinte et de dépasser de 1/4 à 1/2 po de chaque côté. Fixez le solin de boîtier à la tôle galvanisée à l'aide de vis à métaux et d'un scellant d'étanchéité non durcissant. Utilisez les entretoises pour le solin de boîtier afin de respecter les espaces d'air sur la tôle galvanisée. Les entretoises de solin de boîtier sont disponibles pour assurer le maintien d'un espace d'air adéquat. Le **schéma 23** montre en détail comment ces espaces d'air sont établis à l'aide des entretoises et du solin de boîtier. Fixez le solin de boîtier sur l'enceinte avec un nombre suffisant de vis à bois #8 X-1/2 po, en veillant à ce que l'espace d'air soit respecté entre le solin et l'enceinte. Scellez les têtes de vis avec un produit d'étanchéité non durcissant. Installez le collet de solin directement sur le solin de boîtier.

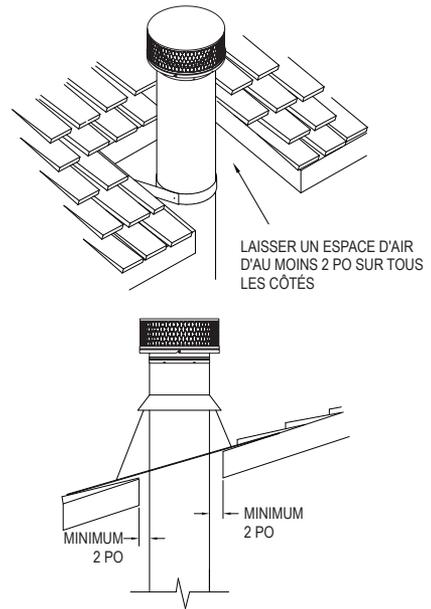


Schéma 22

INSTALLATIONS FOYER EN MAÇONNERIE

1. Déterminez le diamètre: Voir le **tableau 4** pour déterminer le diamètre de cheminée approprié au foyer.

2. Montage de la plaque d'ancrage:

Les foyers de maçonnerie commencent avec plaque d'encrage ou plaque d'ancrage avec registre. **AVERTISSEMENT:** La plaque d'ancrage avec registre n'est pas permise avec les cheminées servant les fourneaux, appareils à combustibles liquide ou à gaz. Attention: N'installez pas la plaque d'ancrage avec registre sur un foyer préfabriqué en usine. Important: Assurez-vous que la surface du haut d'un foyer de maçonnerie est de niveau pour y fixer la plaque d'ancrage ou la plaque d'ancrage avec registre. Si la partie au haut du foyer de maçonnerie ne présente pas une surface à niveau, vous devrez modifier la maçonnerie en conséquence. Centrez la plaque d'ancrage sur l'ouverture du foyer en maçonnerie. Si un registre est utilisé, assurez-vous que rien nuit le fonctionnement du registre. Sceller la plaque d'ancrage en

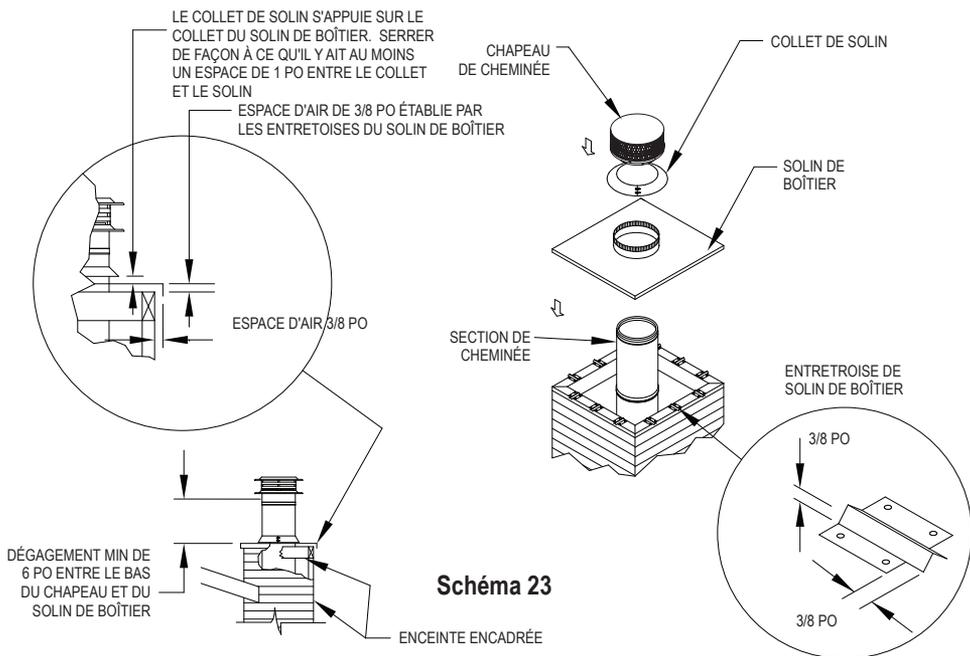


Schéma 23

place avec un produit d'étanchéité haute température. Fixez la plaque d'ancrage à l'aide de (4) ancrages de maçonnerie de 2 po x 1/4 po (**schéma 24**).

3a. Plaque du registre: La plaque du registre doit pivoter librement une fois que la plaque d'ancrage est installée. Lorsque la chaîne est tirée vers le bas, la plaque du registre doit se fermer (position horizontale). Lorsque la chaîne est relâchée (sans poids sur la chaîne), le registre doit s'ouvrir (position verticale).

3b. Crochet de linteau: Avec le registre étant en position fermée (horizontale), déterminer et marquer l'emplacement du crochet de linteau. Le crochet de linteau doit être monté de manière à exercer une légère tension sur le ressort fixé à la chaîne (**schéma 25**). Cette tension est nécessaire pour empêcher le registre de vibrer lorsqu'il est fermé. Fixer le crochet de linteau à la maçonnerie à l'aide des

vis fournies.

4. Installer la cheminée: Installez la première section de cheminée sur la plaque d'ancrage à l'aide des vis à métaux fournies

5. Terminer la cheminée: Installez le reste de la cheminée comme indiqué dans la section d'installation du support de plafond, **étapes 4 à 11**. Se référer au **schéma 1** et **tableau 4** pour les exigences de hauteur de la cheminée. Toujours respecter le dégagement minimum de 2 po aux matériaux combustibles. Cloisonner la cheminée lorsqu'elle traverse des espaces occupés. Le dégagement de 2 po est un espace d'air; ne remplissez pas cet espace de dégagement avec aucun matériaux. Utiliser une bride murale pour chaque quatre (4) pieds de hauteur de cheminée.

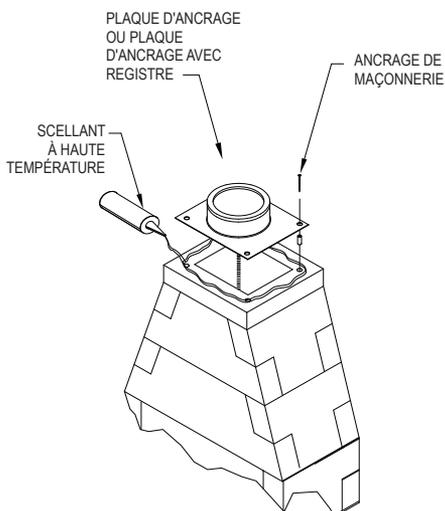


Schéma 24

REMARQUE:
LE REGISTRE EST
FERMÉ LORSQUE LA
CHAÎNE EST FIXÉE
AU CROCHET DE
LINTEAU

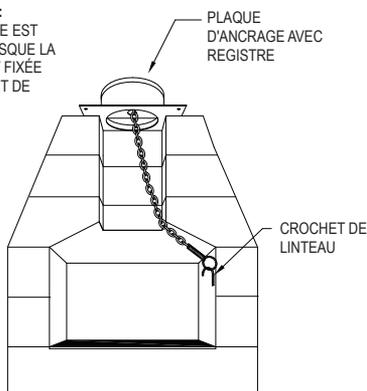


Schéma 25

ENTRETIEN DE LA CHEMINÉE

1. Créosote et suie: Lorsque le bois est brûlé lentement, il produit du goudron et d'autres vapeurs organiques qui se combinent avec l'humidité pour former du créosote. Les vapeurs de créosote se condensent dans le conduit de cheminée relativement froide d'un feu brûlant lentement. En conséquence, des résidus de créosote s'accumulent sur la paroi de la cheminée. **AVERTISSEMENT:** Lorsqu'elle s'enflamme, cette créosote produit un feu extrêmement chaud.

2. Accès: Les cheminées doivent être installées de manière à pouvoir être inspectées et nettoyées.

3. Fréquence de nettoyage: La cheminée doit être inspectée au moins une fois par mois pendant la saison de chauffage pour déterminer si la créosote ou de la suie s'est accumulée. Vérifiez les pare-étincelles au moins toutes les 2 à 4 semaines. Si de la créosote ou de la suie s'est accumulée, il faut la nettoyer pour réduire le risque de feu de cheminée.

4. Le nettoyage: Faites nettoyer votre cheminée par un ramoneur professionnel si vous avez des doutes sur votre capacité à la nettoyer. Utilisez une brosse en plastique ou en acier. N'utilisez pas une brosse susceptible de rayer le conduit en acier inoxydable de la cheminée. Brossez le par-étincelles à l'aide d'une brosse métallique. Pour retirer le par-étincelles, desserrez les trois boulons sans les retirer complètement, puis tournez-le contre le sens horaire et soulevez-le vers le haut. Pour le réinstaller (**schéma 26**), abaissez-le sur les trois boulons desserrés (sans aligner les rainures et les boulons), puis tournez-le dans le sens horaire jusqu'à ce que les rainures tombent sur les boulons. Assurez-vous que les boulons sont complètement engagés dans

les rainures, puis serrez les boulons pour le sécuriser.

Le bouchon de té peut être retiré une fois que la barre de retenue a été dévissée. N'oubliez pas de remettre en place le bouchon de té et la barre de retenue une fois que le nettoyage est terminé.

5. Charbon: Pour réduire la corrosion dans les cheminées où l'on brûle du charbon, nettoyer soigneusement la cheminée dans les 48 heures suivant l'arrêt de l'appareil pour la saison.

6. Nettoyeurs chimiques: N'utiliser les nettoyeurs chimiques qu'en dernier recours, et n'utiliser que ceux que le fabricant garantit spécifiquement comme étant non-corrosif à la cheminée. Duravent n'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant de l'utilisation de nettoyeurs chimiques.

7. En cas d'incendie: Si un feu de cheminée se produit, fermez toutes les entrées d'air de l'appareil et alertez le service des incendies. Ne pas réutiliser la cheminée tant qu'elle n'a pas été inspectée pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée.

8. Peinture: En option, vous pouvez couvrir toutes les pièces métalliques à l'extérieures, à l'exception du chapeau de cheminée, d'une peinture antirouille à haute température. Lavez le métal avec une solution d'eau et de vinaigre avant de peindre. La peinture de la cheminée contribuera à prolonger sa durée de vie. Suivez

les instructions du fabricant de peinture.

9. Formation de créosote: Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages structurels ou la contamination du toit résultant de la formation de créosote. Il revient au propriétaire de se conformer aux exigences d'inspection et de nettoyage décrites dans ces instructions, ainsi qu'à celles du fabricant de l'appareil.

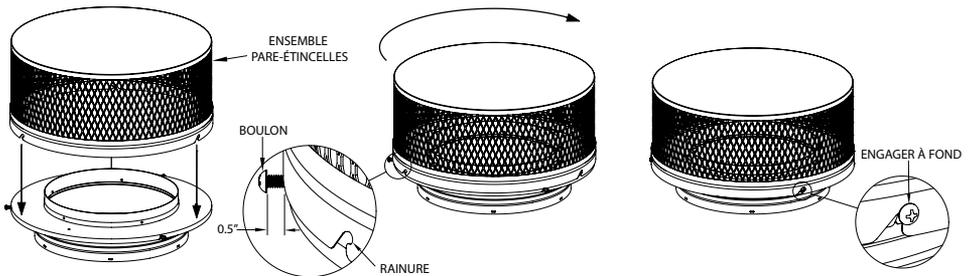
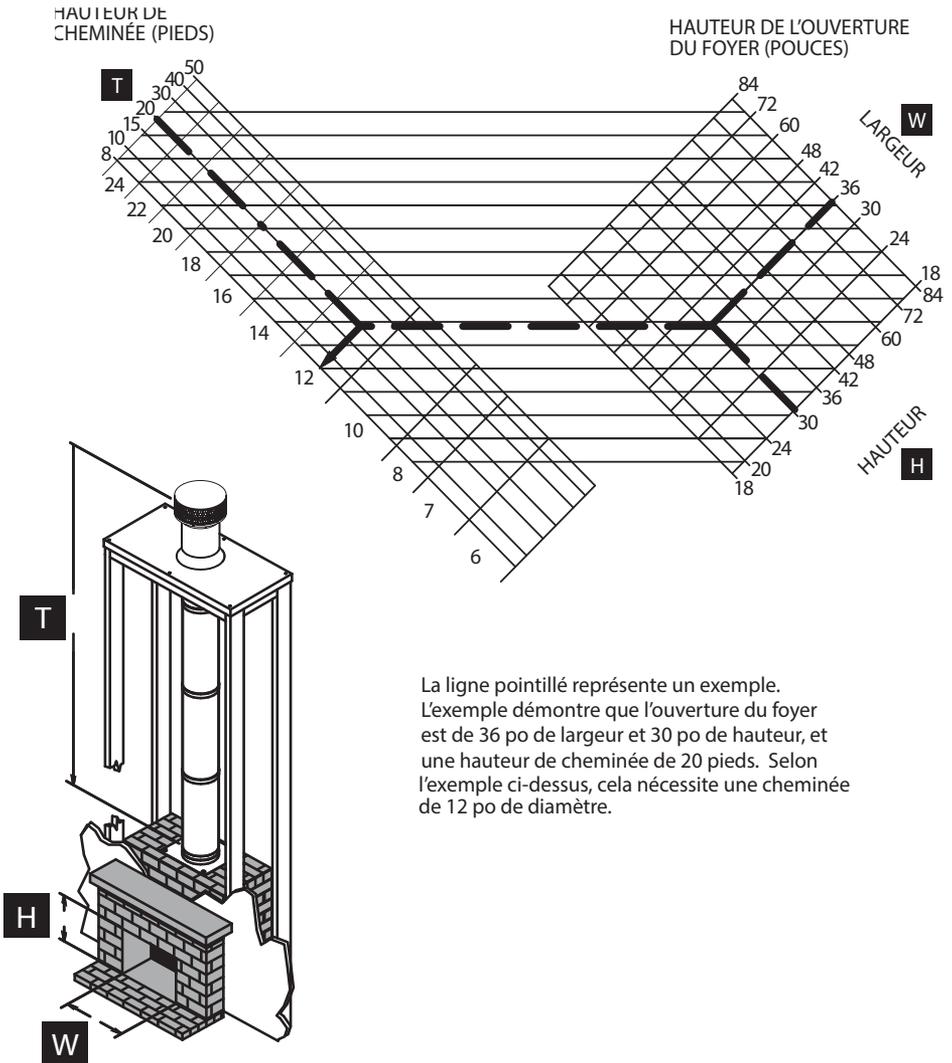


Schéma 26

Tableau 4

Dimensionnement des cheminées pour foyers

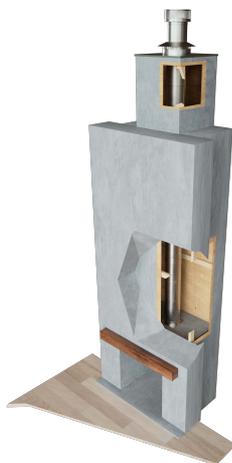


La ligne pointillé représente un exemple.
 L'exemple démontre que l'ouverture du foyer est de 36 po de largeur et 30 po de hauteur, et une hauteur de cheminée de 20 pieds. Selon l'exemple ci-dessus, cela nécessite une cheminée de 12 po de diamètre.

INSTALLATIONS TYPIQUES



installation de foyer fabriqué en usine



Installation de foyer en
maçonnerie



Installation 'une haut fourneau

duravent™

GROUPE

COORDONNÉES DE CONTACT



HART & COOLEY LLC
4460 44th Street N.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
1.800.423.4270
info@americanmetalproducts.com



DURAVENT
877 Cotting Ct.,
Vacaville, CA 95688
1.800.835.4429
info@duraventgroup.com



HART & COOLEY LLC
4460 44th Street N.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
1.800.423.4270
info@americanmetalproducts.com



CHEMINÉES SÉCURITÉ
2125 Monterey Street
Laval, QC H7L 3T6
1.800.361.49009 (US)
1.800.667.3387 (CAN)
info@chemineesecurite.com



SELKIRK CANADA INC
P.O. Box 526, Depot 1
Hamilton, ON L8L 7X6
1.800.735.5475
cscanada@selkirkcorp.com



SELKIRK CORPORATION
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
1.800.835.4429
info@selkirkcorp.com

GARANTIE À VIE LIMITÉE "GLOBALE" DEDVG

Groupe Duravent, ("Duravent", "Hart & Cooley", "Amerivent", "Sécurité", "Selkirk", "nous", vous", "notre") assure à l'acheteur que nos produits globaux de cheminée ou tuyau d'évacuation résidentielle ("définis au-dessous) (produits) sont libres de défauts de matériaux ou fabrication au moment de fabrication. Cette garantie s'applique seulement qu'aux produits achetés chez un fournisseur DVG autorisé. Pour les produits installés après le 1er janvier 2024, nous remplacerons le produit par un produit de qualité comparable ou identique, **sans frais**, (excluant les frais d'installation) pour une période de dix (10) ans de la date d'installation originale. De la dixième (10ième) anniversaire à la quinzième (15ième) anniversaire de la date d'installation originale, nous fournissons un produit de remplacement avec un rabais de 75% du prix de détail en vigueur à la date de la réclamation (excluant les frais d'installation). À l'expiration de la période de quinze (15) ans, nous fournissons un produit de remplacement avec un rabais de 50% du prix de détail en vigueur à la date de la réclamation (excluant les frais d'installation). Cette couverture de garantie est transférable du propriétaire initial aux propriétaires ultérieurs, mais s'applique qu'aux produits qui restent sur le site d'installation initial. La période de garantie prend effet à la première des deux dates suivantes: 24 mois après la date de livraison du produit ou la date d'installation initiale.

INSTALLATION PROFESSIONNELLE

Si l'installation est effectuée par un(e) installateur(instaltrice) professionnel(le) certifié au Canada avec WETT ou l'APC, ou au États-Unis avec NFI ou CSIA, nous remplacerons le produit par un produit de qualité comparable ou identique, sans frais, (excluant les frais d'installation) pendant la période de garantie de quinze (15) ans. Pour être éligible à cette garantie additionnelle, le consommateur doit fournir une preuve d'installation par un professionnel(le) lors d'une soumission pour garantie.

LIMITATION:

Les recours de l'acheteur sont limités à la réparation ou au remplacement du produit et n'incluent pas les coûts d'installation. Cette garantie à présence sur toute autre garantie (explicite ou implicite, incluant les garanties de qualité marchande et de convenance) et sur toute autre obligation ou responsabilité. Il est entendu que ceci sera uniquement et exclusivement le seul recours à l'acheteur. Dans aucun cas serons-nous responsables de tous dommages étant soit par conséquence, spéciaux ou punitifs résultant directement ou indirectement à l'utilisation des produits, soit basées sur garantie, négligence de contrat ou responsabilité rigoureuse. Cette garantie ne comporte aucune valeur de rachat. Les termes et conditions de cette garantie ne peuvent être modifiés, altérés, ou abandonnés par toute action, inaction ou représentation, qu'elle soit orale ou écrite, sauf avec l'autorisation explicite et écrite d'un officier exécutif du Groupe Duravent (DVG).

Toutes les longueurs, tés, coudes, et composants fournis par nous sont sujets à la garantie. Les produits fournis par nous pour un remplacement d'un matériel original sont sujets à une garantie d'un an lorsqu'il est installé selon les instructions d'installation du fabricant et les codes appropriés.

AVERTISSEMENT: À défaut d'installer ou d'opérer les produits selon les instructions du fabricant, ou à défaut d'employer les produits avec les appareils résidentiels homologués par un laboratoire accrédité, toutes les garanties applicables deviendront nulles et sans effet.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS:

- (a) Tous tés de base qui ne sont pas en acier inoxydable installées ou raccordées à un système de cheminée isolé;
- (b) les coûts (main-d'oeuvre ou autres") afférents à soit l'enlèvement d'un produit déjà installé, soit l'installation d'un produit de remplacement, soit le transport ou le retour d'un produit ou le transport d'un produit de remplacement;
- (c) les dommages causés au fini des produits par l'utilisation de dissolvant ou produits chimiques inadéquats ou des méthodes de nettoyage non recommandées ou même manquantes;
- (d) les dommages résultant de l'usure normale, de fumé, dommages par les feux de cheminées, corrosion par l'air salin, ou de l'absence de nettoyage, de soins ou d'entretien des produits selon nos instructions et/ou recommandations d'installation;
- (e) les dommages (aux produits, appareils ou structure) causés par ou résultant d'une installation ou d'une réparation inadéquate, du mauvais usage ou de l'abus (incluant sans s'y limiter, l'utilisation dans des conditions excessives ou inadéquates), ou une modification ou un ajustement non conforme à nos instructions d'installation et spécifications, qu'elle soit effectuée par un entrepreneur, une entreprise de service, un technicien ou le propriétaire;
- (f) tous produits déplacés de leur emplacement original;
- (g) les dommages résultant du bois flotté, de déchets ou de tout autre matériaux prohibés qui seraient brûlés dans l'appareil alimenté par la cheminée;
- (h) les dommages accidentels tels que feu, émeute, inondation, vents violents, catastrophes naturelles, ou toute autre éventualité hors de notre contrôle.

** À cause des nombreuses variantes dans les procédures d'installation et autres conditions hors de notre contrôle, nous ne garantissons ni ne certifions, de quelque façon que ce soit, l'installation des cheminées et des événements.

PROCÉDURE DE RÉCLAMATION: Si vous croyez qu'un produit est défectueux, aviser l'entreprise pertinente par courriel ou par écrit à l'adresse ci-dessous:



HART & COOLEY LLC
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.800.423.4270
info@americanmetalproducts.com



DURAVENT
877 Cotting Ct.,
Vacaville, CA 95688
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.800.835.4429
www.duravent.com



HART & COOLEY LLC
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.800.433.6341
info@hartcool.com



CHEMINÉES SÉCURITÉ
2125 Monterey Street
Laval QC H7L 3T6
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.800.361.4909 (US)
1.800.667.3387 (CAN)
info@chemineesecurite.com



SELKIRK CORPORATION
4460 44th Street S.E., Suite F
Grand Rapids, MI 49512
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.800.433.6341
info@selkirkcorp.com



SELKIRK CANADA INC.
P.O. Box 526, Depot 1,
Hamilton, Ontario, CANADA, L8L 7X6
ATTN: WARRANTY CLAIMS
1.888.735.5475
cscanada@selkirkcorp.com

Avis de réclamation au titre de la présente garantie limitée doit comprendre les éléments suivants: une description du produit, le modèle et le numéro de série (s'il y a lieu), copie de la preuve d'achat originale (y compris la date d'achat), une preuve d'installation par un installateur professionnel (s'il y a lieu), des photos montrant le produit tel qu'il a été installé, et une description du défaut allégué du produit. Nous vous réservons le droit d'inspecter ou d'enquêter sur toute réclamation au titre de la garantie avant de décider de fournir ou non un produit de remplacement. Si, comme nous le déterminons à notre seule discrétion, la réparation ou le remplacement du produit n'est pas commercialement réalisable ou ne peut être effectué dans un délai raisonnable, nous pourrions rembourser le prix d'achat au prorata payé pour le produit après vérification, suite à la réception de votre facture ou de votre contrat de vente.

*Produits sous la garantie limitée à vie global de DVG : DIKAPT, DuraTech LDC, SOLIN EN CAOUTCHOU, UP, USP.

3016588 - 04/10/2025