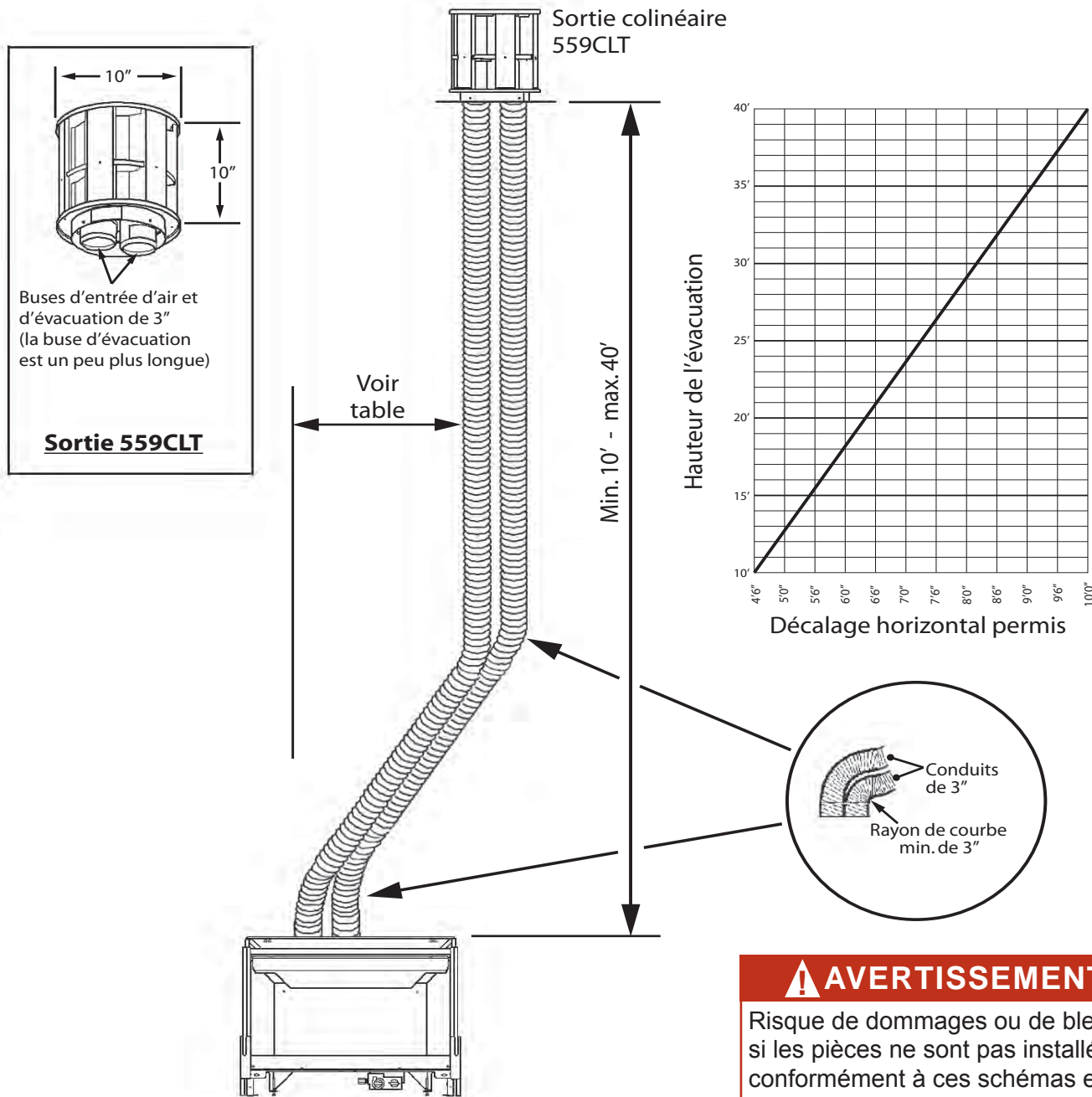


Configurations d'évacuation permises

Le RF24 est certifié pour utilisation avec une évacuation à conduits souples de 3 pouces, certifiés pour installations dans un foyer règlementaire existant, avec cheminée préfabriquée ou en maçonnerie. Le système d'évacuation doit se terminer sur le toit avec un capuchon de sortie certifié. Le trajet des conduits souples d'entrée d'air et d'évacuation doit être continu, de l'appareil à la sortie sur le toit. Si possible, évitez les joints dans les conduits souples. Les joints d'appoint ne sont pas permis.

Les conduits d'évacuation souples génériques de 3 pouces de diamètre, **approuvés pour l'évacuation d'appareil à gaz**, sont acceptables. Consultez la liste des accessoires d'évacuation homologués à la page 32 de ce guide.



⚠ AVERTISSEMENT

Risque de dommages ou de blessures si les pièces ne sont pas installées conformément à ces schémas et/ ou si des pièces autres que celles spécifiquement approuvées avec cet appareil sont utilisées.

Sortie d'évacuation

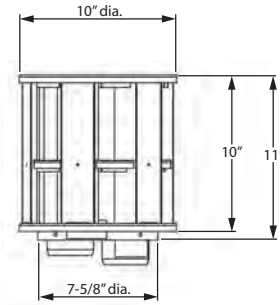
Le RF24 est approuvé avec une **sortie colinéaire verticale seulement**. Deux conduits souples de 3 pouces de diamètre sont requis de la tête de la cheminée à l'appareil. Pour un bon fonctionnement de l'appareil, les conduits souples doivent être raccordés aux buses d'évacuation appropriées (entrée d'air et évacuation). La méthode de fixation du solin dépendra du type de cheminée—rectangulaire en maçonnerie ou ronde préfabriquée—dans laquelle les conduits souples sont installés. Pour les deux types de cheminées, **il est important de bien sceller l'espace à la sortie pour éviter toute perte d'air de convection dans la cheminée**. La fonction de refroidissement des cheminées préfabriquées doit être conservée lors de l'installation de la sortie. **La sortie de la cheminée devra probablement être complétée après l'installation de la boîte de foyer RF24 et après que les conduits souples aient été étirés évitant leur affaissement—voir la section *Installation de la boîte de foyer*.**

Cheminées carrées existantes

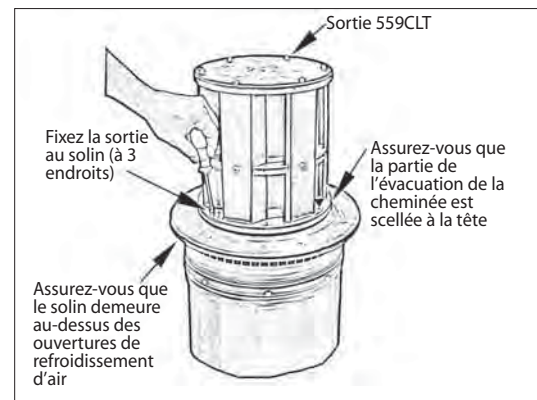
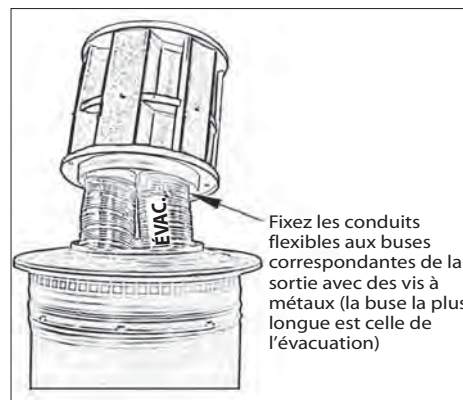
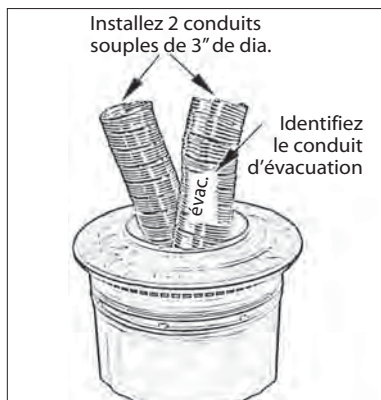
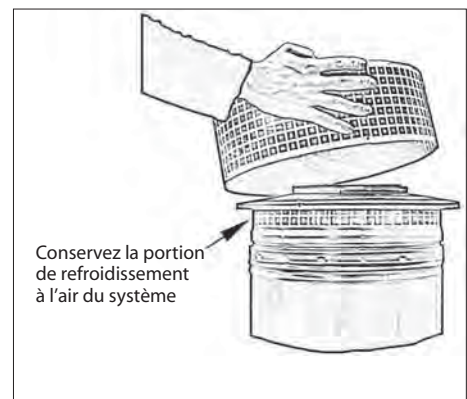
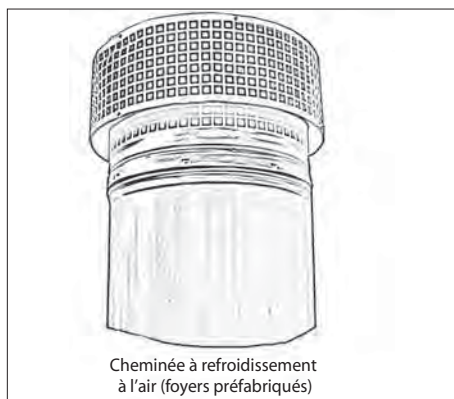
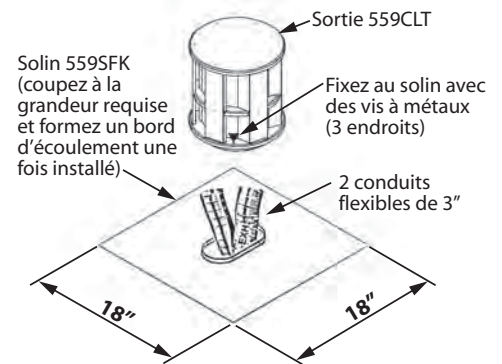
Nous recommandons l'utilisation de la sortie colinéaire **559CLT** et du solin carré **559FSK**—consultez la liste des accessoires d'évacuation homologués à la page 32 pour d'autres options. Coupez le solin à la grandeur désirée. Ajoutez une bordure sur le périmètre pour former un bord d'égouttement. Scellez le solin à la tête de la cheminée en utilisant un enduit d'étanchéité (non fourni). Fixez la sortie au solin à l'aide de vis à métaux tel qu'indiqué.

Cheminées rondes existantes

La sortie colinéaire 559CLT est conçue pour les cheminées rondes préfabriquées de 7 ou 8 pouces de diamètre et ne requiert pas de solin additionnel. Assurez-vous que l'installation de la sortie scelle l'espace à la tête de la cheminée afin d'éviter la perte d'air de convection. Les schémas ci-dessous montrent une installation typique de sortie pour une cheminée de 8 pouces de diamètre à système de refroidissement à l'air.



559CLT

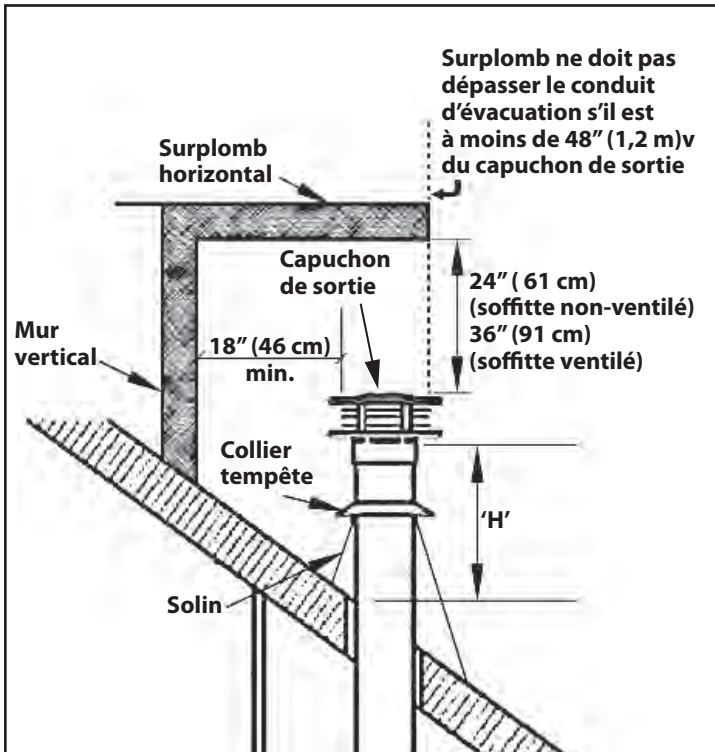


Sortie d'évacuation

Emplacement de la sortie d'évacuation

Le système d'évacuation pour cet appareil est considéré comme un "système d'évacuation spécial". En conséquence, le règlement du Code d'installation du gaz naturel et du propane CAN/CGA-B149 exigeant un minimum de hauteur de conduit de 2 pieds (61 cm) au-dessus de toute partie de l'édifice dans un rayon de 10 pieds (305 cm) ne s'applique pas.

Dégagements pour la sortie d'évacuation



| Pente de toit | Minimum 'H' (pieds) |
|-----------------------|---------------------|
| plat à 7/12 | 1 |
| plus de 7/12 à 8/12 | 1,5 |
| plus de 8/12 à 9/12 | 2 |
| plus de 9/12 à 10/12 | 2,5 |
| plus de 10/12 à 11/12 | 3,25 |
| plus de 11/12 à 12/12 | 4 |
| plus de 12/12 à 14/12 | 5 |