



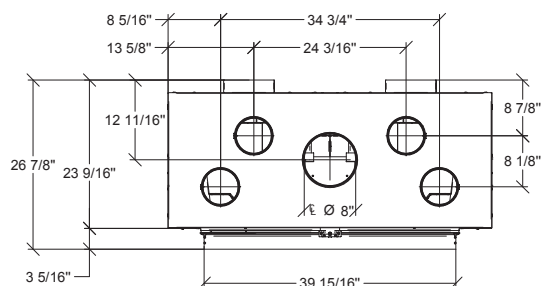
# AMBIANCE®

FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

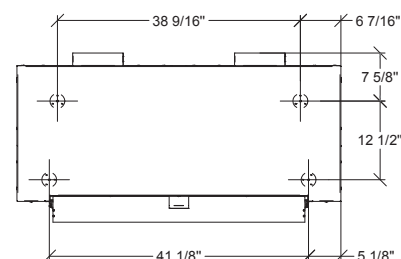
LUXUS®  
SÉRIE BOIS

Modèle: LUXUS® 40 Haut

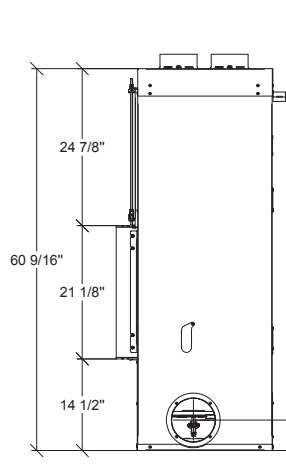
## Spécifications



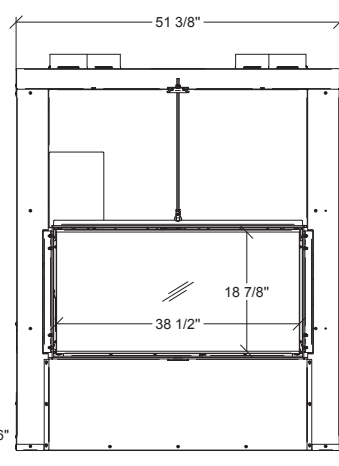
Vue de haut



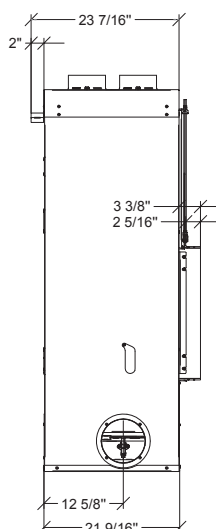
Vue de haut



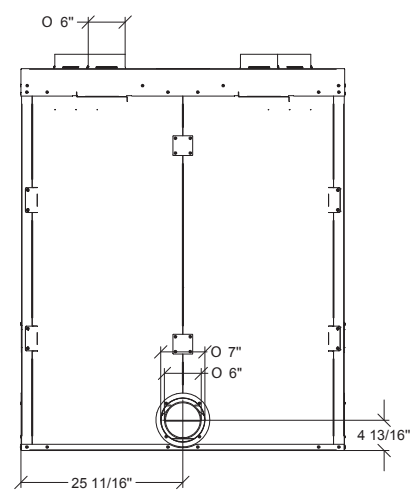
Vue de côté



Vue de face



Vue de côté



Vue de dos

| BTU           |             | CHAMBRE À COMBUSTION |        | POIDS | CHEMINÉE |          |                                               |
|---------------|-------------|----------------------|--------|-------|----------|----------|-----------------------------------------------|
| Bois de corde | EPA         | Pieds cubes          | Bûches | Lbs   | Type     | Diamètre | Marques                                       |
| 46 000        | Exempté EPA | 4,28                 | 18"    | 772   | Classe A | 8"       | Selkirk, Security Chimneys, ICC RIS, Duravent |

| SECTION VITRÉE   |            | DIMENSIONS |            |         | CIRCULATION D'AIR         |
|------------------|------------|------------|------------|---------|---------------------------|
| Porte guillotine | Superficie | Hauteur    | Profondeur | Largeur | Syst. air chaud à gravité |
| 18,875" x 38,5"  | 727 po.ca. | 60,56"     | 26,875"    | 51,375" | Requis                    |

\* Toutes les marques de cheminée nécessitent leurs propres ancrages.



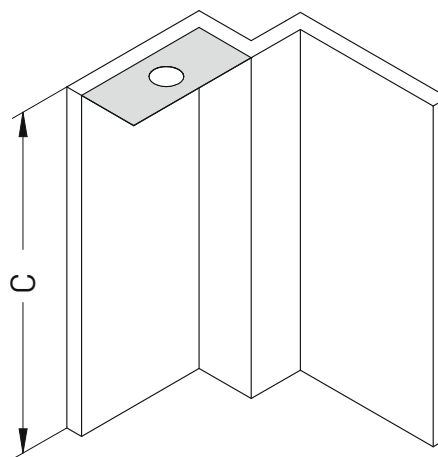
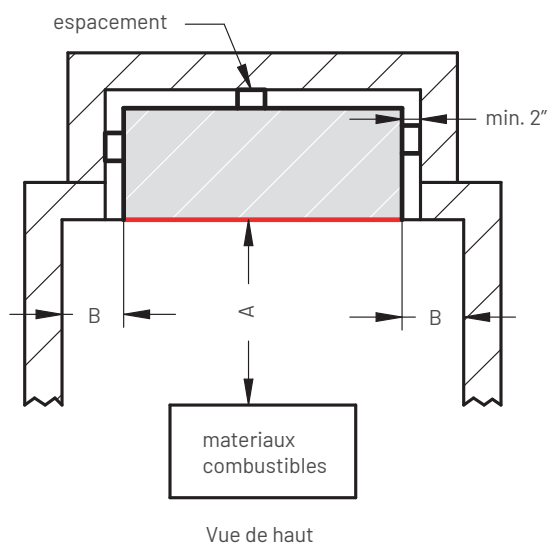
# AMBIANCE®

FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

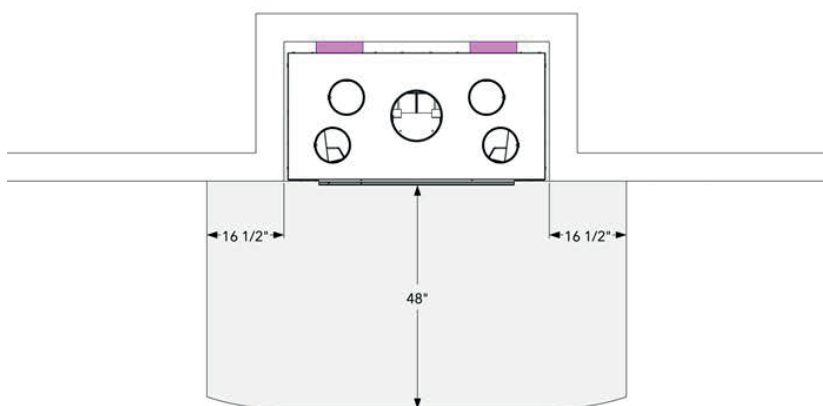
LUXUS®  
SÉRIE BOIS

## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Dégagements aux combustibles

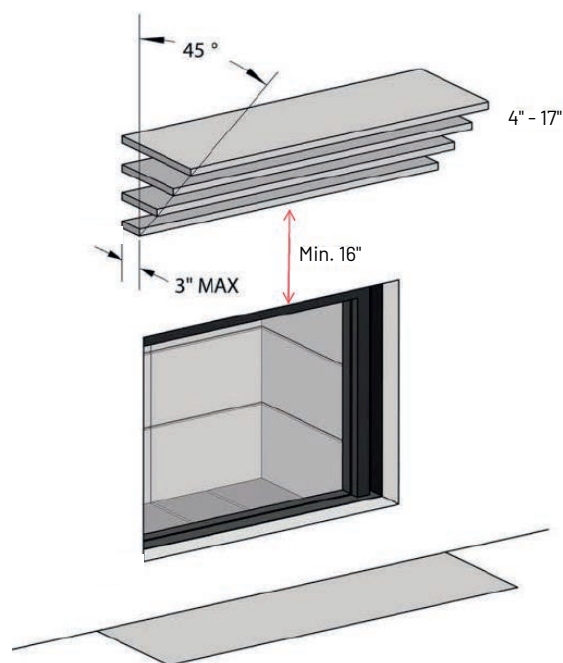


|                       | A   | B     | C   |
|-----------------------|-----|-------|-----|
| <b>Luxus® 40 Haut</b> | 48" | 16,5" | 84" |



**Foyer une face**  
Dégagement minimale aux matériaux combustibles.  
Exemple

 Espaceurs obligatoires de 2"





# AMBIANCE®

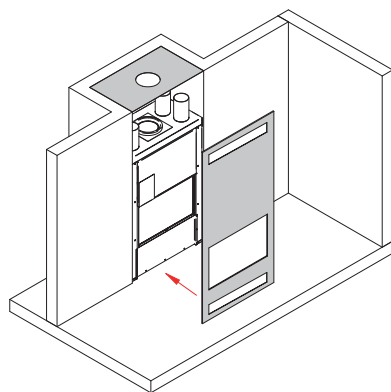
FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

LUXUS®  
SÉRIE BOIS

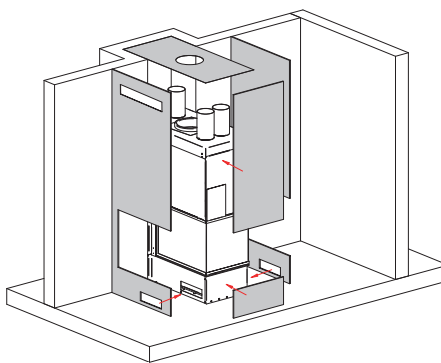
## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Installation

Il est nécessaire de terminer la niche avec un panneau de fibro-ciment.



**Attention!** Utilisez seulement des matériaux non combustibles sur une distance de 6 pouces autour des grilles d'air de convection.



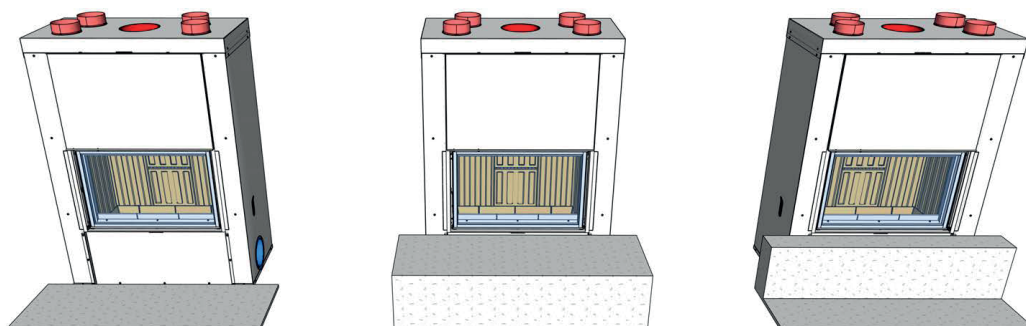
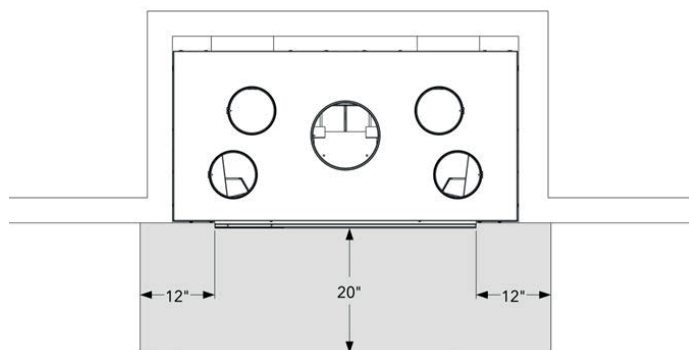
**Attention!** Les zones en gris doivent être en matériel non combustible.

| SUPERFICIE LIBRE POUR ENTRÉE D'AIR DE CONVECTION | SUPERFICIE LIBRE POUR SORTIE D'AIR DE CONVECTION |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 84 pouces carrés ou plus                         | 113,2 pouces carrés ou plus                      |

### Protection de plancher

INSTALLEZ L'EXTENSION DE L'ÂTRE CONFORMÉMENT À L'ILLUSTRATION !

Une extension d'âtre de 20" x 12" (500 mm x 300 mm) minimum en matériau non combustible est nécessaire. Les dimensions de l'extension de l'âtre sont mesurées à partir des portes vitrées.





# AMBIANCE®

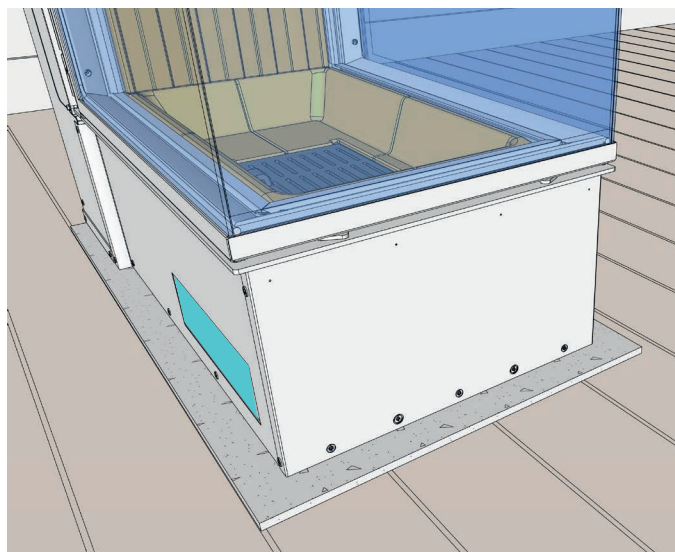
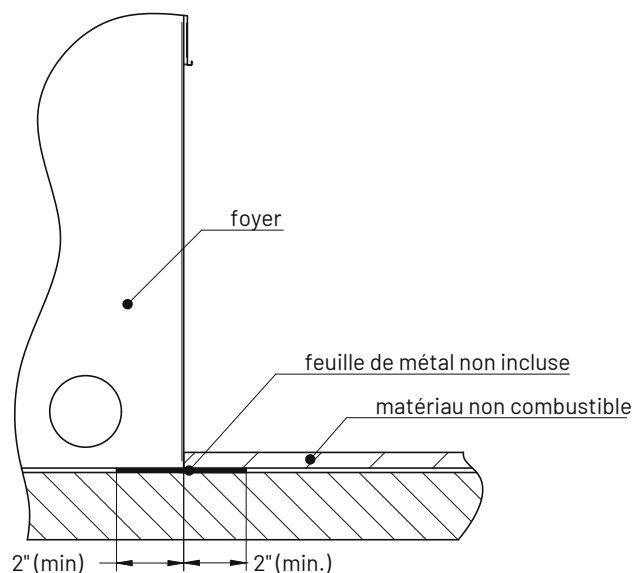
FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

LUXUS®  
SÉRIE BOIS

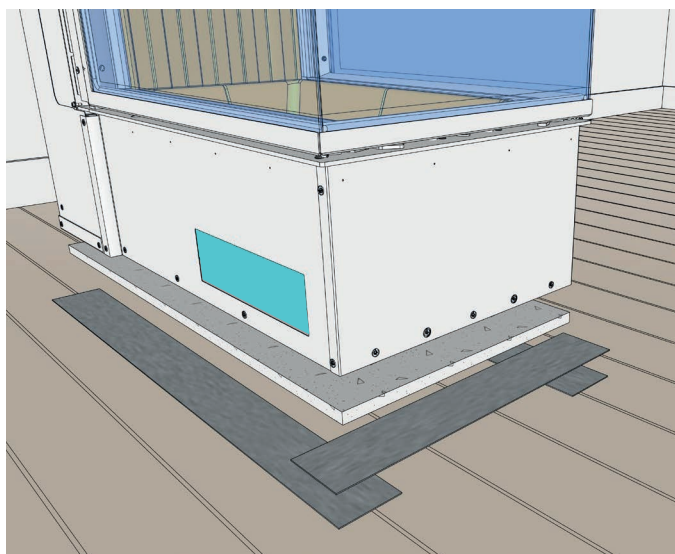
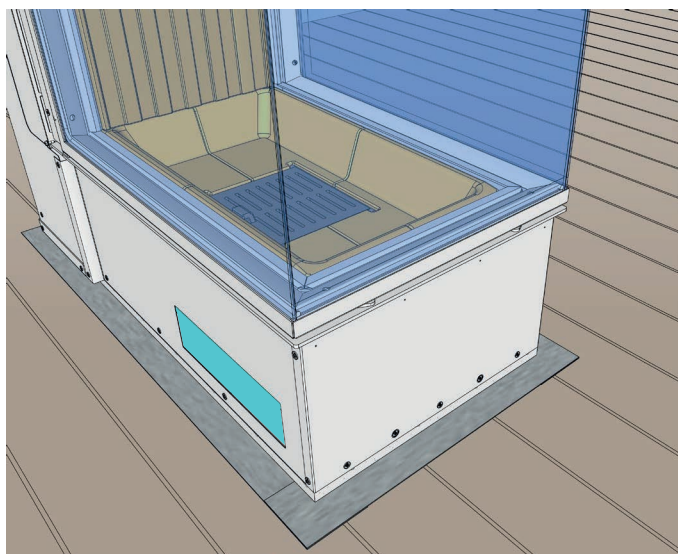
## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Protection de plancher

Pour éviter que les tisons touchent le plancher en tombant entre le foyer et l'extension de l'âtre, insérer une feuille de métal sous le devant du foyer. Celle-ci doit dépasser de 100 mm (4") chaque côté et de 50 mm (2") l'avant du foyer. On peut aussi empêcher les tisons de tomber à cet endroit remplissant le joint de mortier.



Luxus®28 Pier  
Feuille de ciment 1/2" sur le plancher



Exemple: Luxus®28 Pier  
Feuille de ciment 1/2" sur le plancher et feuilles de métal



# AMBIANCE®

FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

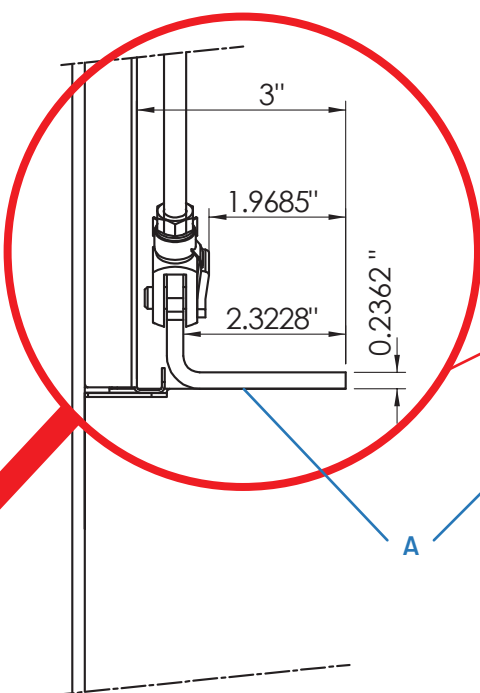
LUXUS®  
SÉRIE BOIS

## Modèle: LUXUS® 40 Haut

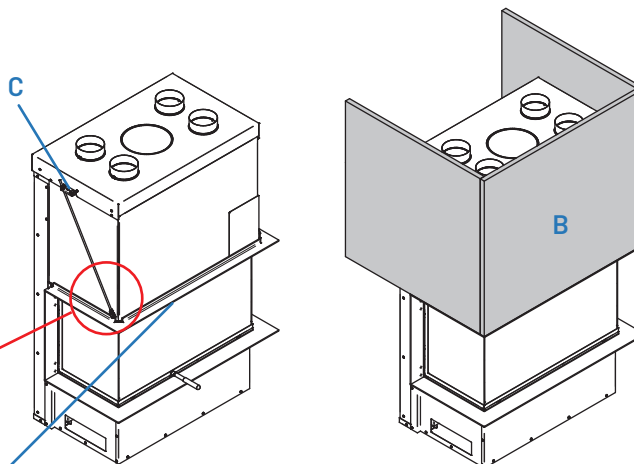
### Cadres

Cadres disponibles pour tous les appareils.

Vue coupe du rebord supérieur



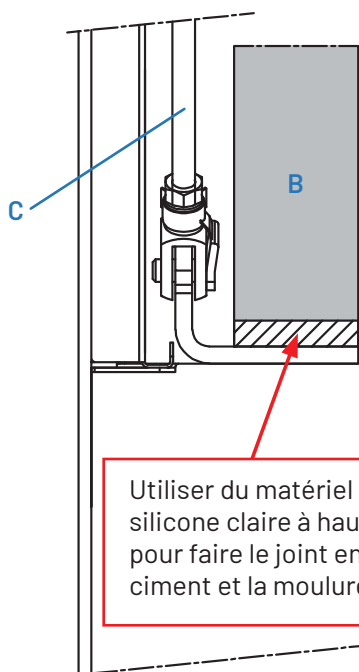
Le rebord intégré (A) en forme de « L » peut recevoir la finition non-combustible (B) de votre choix. Jusqu'à 300 lbs de matériel. Il peut être mis à niveau en ajustant les longues tiges (C) de chaque côtés du foyer.



**ATTENTION!** Les zones en gris doivent être en matériel non combustible

**ATTENTION!**

Poids maximal de 300 livres



|   |                          |
|---|--------------------------|
| A | Rebord en 'L'            |
| B | Finition non-combustible |
| C | Tiges de nivellement     |



# AMBIANCE®

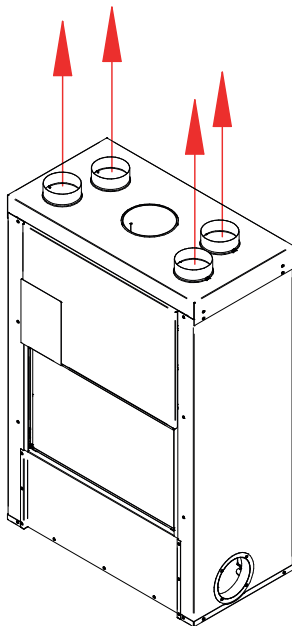
FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

LUXUS®  
SÉRIE BOIS

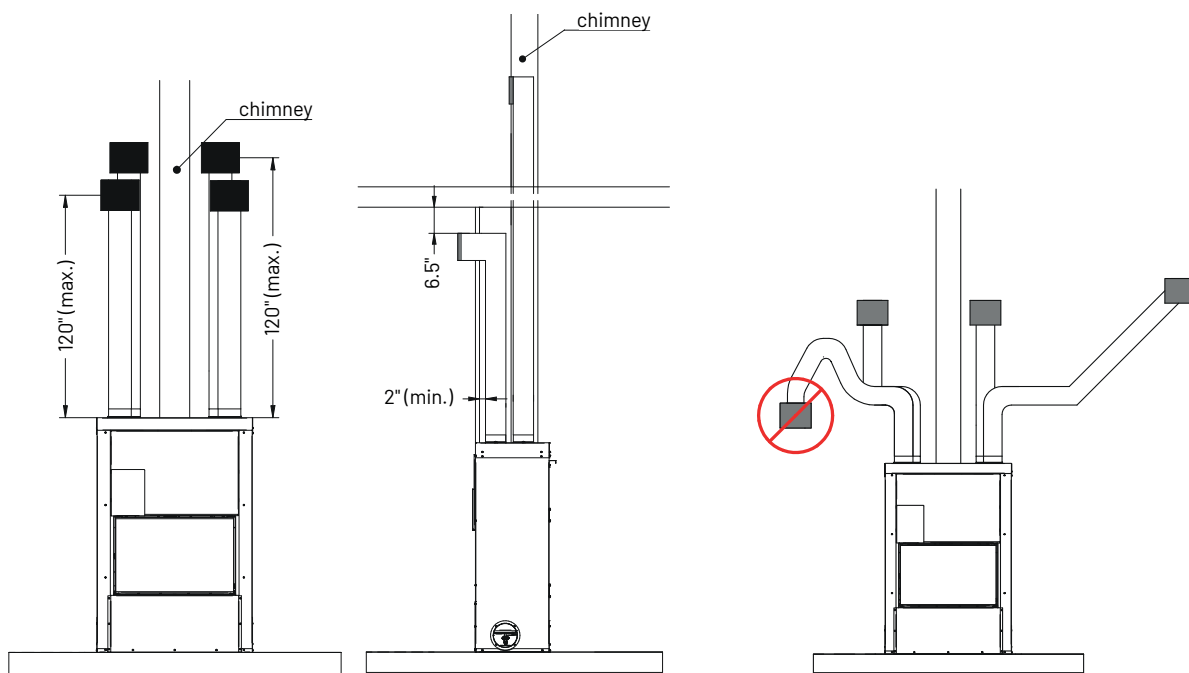
## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Dégagements entre les grilles d'air de combustion et les matériaux combustibles

Connectez les 4 sorties d'air à gravité de 6" de diamètre aux sorties d'air de convection.



La distance minimale entre les grilles d'air de convection et le plafond ou tout autre surface combustible est de 6.5 pouces. Utilisez seulement des matériaux non combustibles sur 6.5" autour des grilles d'air de convection.



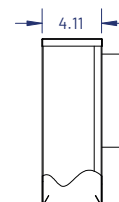
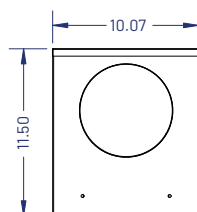
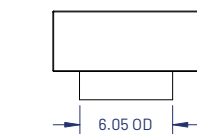
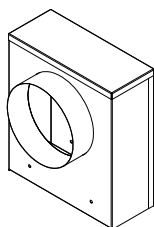
Utiliser un conduit flexible en aluminium avec 1" d'isolation.

Le kit de répartition d'air à gravité peut être utilisé pour chauffer des pièces situées au-dessus, derrière et sur les côtés de la pièce où se trouve le foyer. Veuillez noter que, si des sorties d'air chaud sont situées à différents niveaux, la chaleur aura tendance à se diriger vers celles qui est la plus élevée. Il est interdit de raccorder deux tuyaux ensemble.

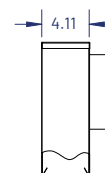
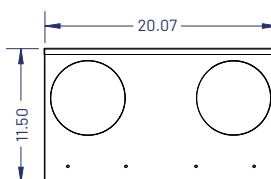
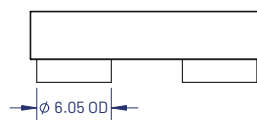
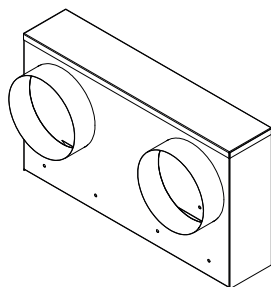
Modèle: **LUXUS® 40 Haut**

**Distribution d'air de convection (Plenums)**

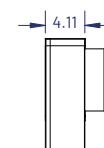
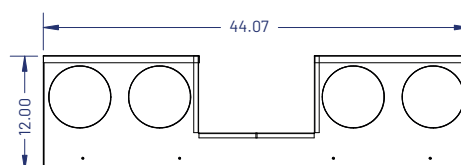
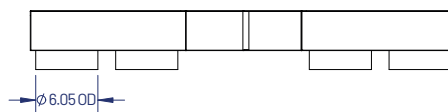
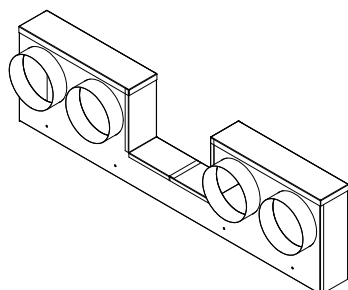
**Plenum à une sortie**



**Plenum à deux sorties**



**Plenum à quatre sorties**





# AMBIANCE®

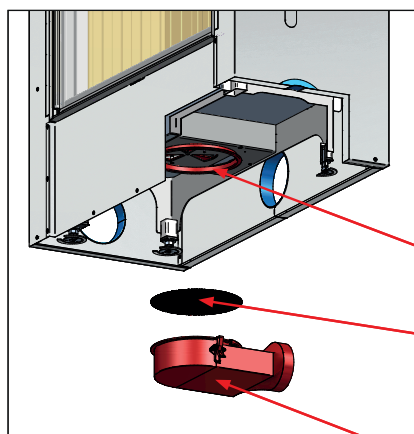
FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

LUXUS®  
SÉRIE BOIS

## Modèle: LUXUS® 40 Haut

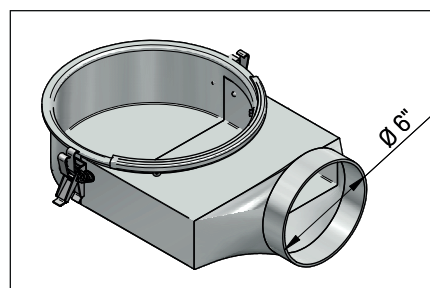
### Conduit d'air frais

Pour connecter le conduit d'air frais directement à l'unité, il est recommandé d'utiliser le raccord d'air de combustion séparé Ø 6" (A # 1018173). Fixez le connecteur directement à l'unité. Il peut être orienté vers le dos du foyer, ou vers l'un des côtés (vers la gauche pour les foyers 'Coin droit', et vers la droite pour les foyers 'Coin gauche')



Branchement

Grille pour  
petits animaux



Raccord d'air de combustion séparé

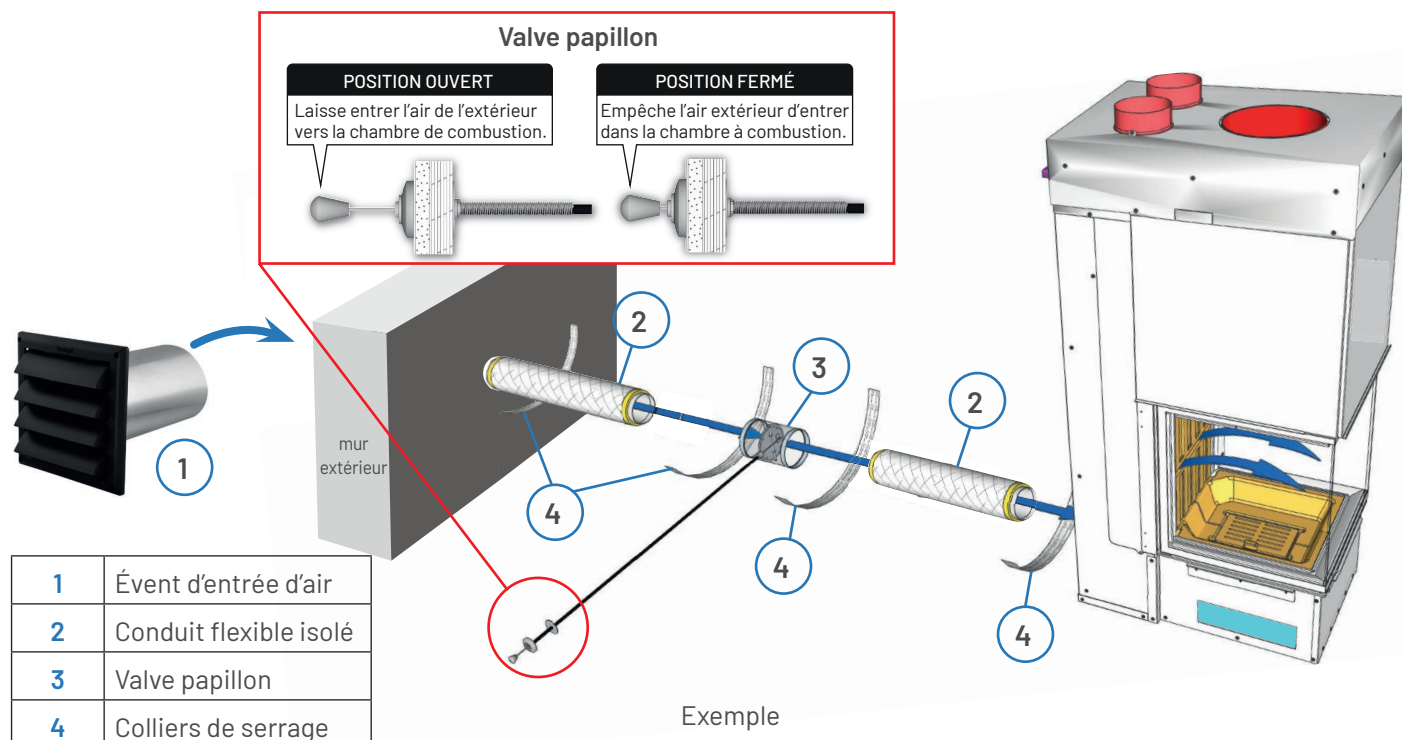
Le raccord doit être orienté vers  
le dos du foyer, ou l'un des côtés

### Conduits d'air frais

Les conduits d'air frais doivent être aussi courts que possible pour éviter les pertes de pression et empêcher le froid d'entrer.

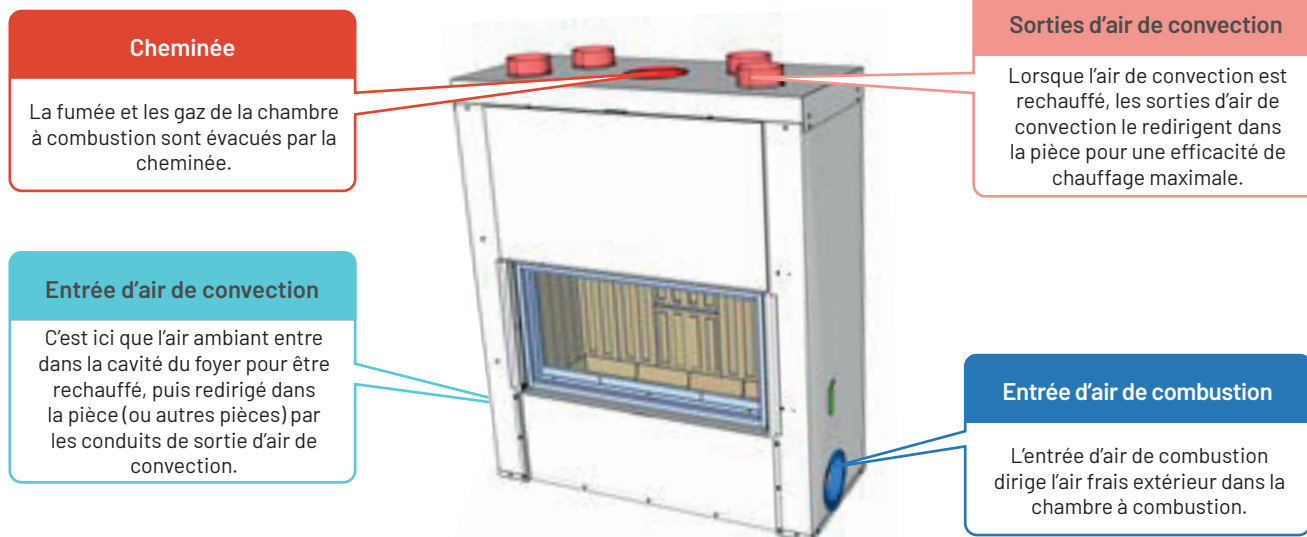
### Valve papillon

Si vous décidez de raccorder un conduit d'air frais, il est recommandé d'installer une valve papillon pour empêcher la condensation et éviter l'entrée d'air froid lorsque le foyer n'est pas utilisé. Elle doit idéalement être située le plus près possible du mur extérieur. Elle peut être opérée de l'intérieur si elle n'est pas trop éloignée du foyer (longueur de câble = 47»). LE REGISTRE DOIT ÊTRE COMPLÈTEMENT OUVERT LORSQUE LE FOYER EST OPÉRATIONNEL.



## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Entrées et sorties d'air



| Entrée d'air de combustion | Cheminée | Entrée d'air de convection | Sorties d'air de convection |
|----------------------------|----------|----------------------------|-----------------------------|
| Branchement sous le foyer  | Ø 8"     | deux @ Ø 6"                | quatre @ Ø 6"               |

### Installation de la cheminée

Ce foyer est conçu et approuvé pour être installé avec les marques suivantes de cheminées mesurant 8" (203 mm) de diamètre ainsi qu'un minimum de 15' (4,6 m) et un maximum de 45' (13,5 m) de hauteur. (La plaque d'ancrage n'est pas incluse avec l'appareil. Utilisez uniquement une cheminée certifiée UL 103HT ou ULC S-629.)

| Fabricant de cheminée | Marque               | Type             | Testé et listé                | Diamètre interne |
|-----------------------|----------------------|------------------|-------------------------------|------------------|
| Security chimney      | Secure Temp S2100+   | 2" Solid Pack    | ULC-S629M                     | 8"               |
| Selkirk               | Super Vent 2100 (JM) | 2" Solid Pack    | ULC-S629M                     | 8"               |
| Selkirk               | CF Sentinel (CF)     | 2" Solid Pack    | ULC-S629M                     | 8"               |
| Duravent              | DuraTech Premium DTP | 2" Solid Pack 8" | ULC-S604, ULC-S610            | 8"               |
| Duravent              | Ultimate Plus        | 1" Solid Pack    | ULC-S604, ULC-S610, UL-103 HT | 8"               |

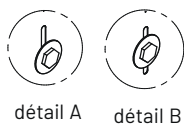
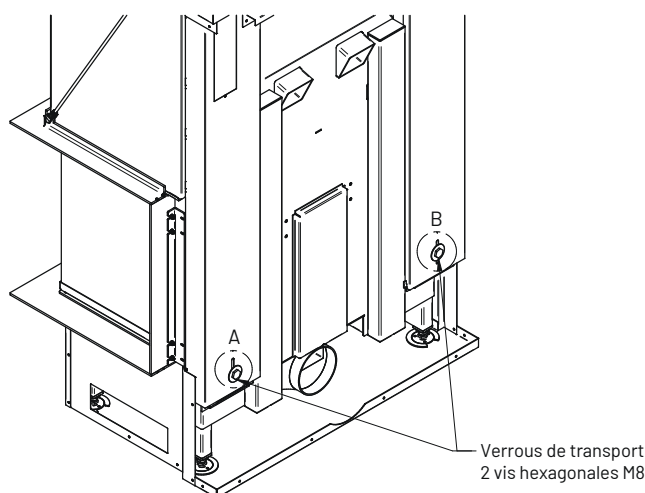
| Fabricant de cheminée | Composantes                                                                                                                   | Type / Marque                         | Numéro de pièce / Code de produit                    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Selkirk               | Il est nécessaire d'installer des protections pour les chevrons dans le grenier, si le conduit de cheminée passe à ce niveau. | Super Vent 2100                       | JSC8RRS (8")                                         |
|                       |                                                                                                                               | CF Sentinel                           |                                                      |
| Security chimney      | Il est nécessaire d'installer des protections pour les chevrons dans le grenier, si le conduit de cheminée passe à ce niveau. | Secure Temp ASHT+                     | Ref. 8FR (8")                                        |
|                       |                                                                                                                               | Secure Temp S2100+                    | Ref. 8XRS (8")                                       |
|                       | Une protection anti rayonnement est nécessaire à moins que le conduit soit intégré au niveau du grenier.                      | Secure Temp S2100+                    | Ref. 8RSA2 (8")                                      |
|                       |                                                                                                                               | Secure Temp ASHT+                     | Ref. 8XRSA2 (8")                                     |
| DuraVent              | Écran anti rayonnement pour le toit                                                                                           | Secure Temp ASHT<br>Secure Temp S2100 | ref. 8fr(8")<br>ref. 8XRS(8")                        |
|                       | Tôle isolante de protection du grenier                                                                                        | Secure Temp S2100<br>Secure Temp ASHT | ref. 8RSA2(8")<br>ref. 8XRSA2(8")<br>ref. 8XRSA2(8") |

## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Verrous de transport

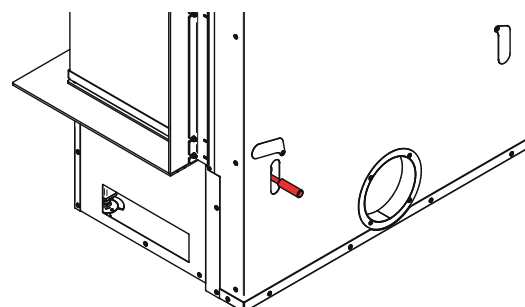
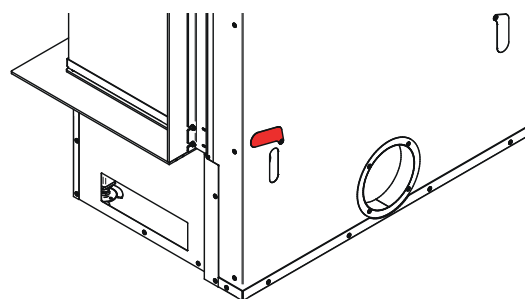
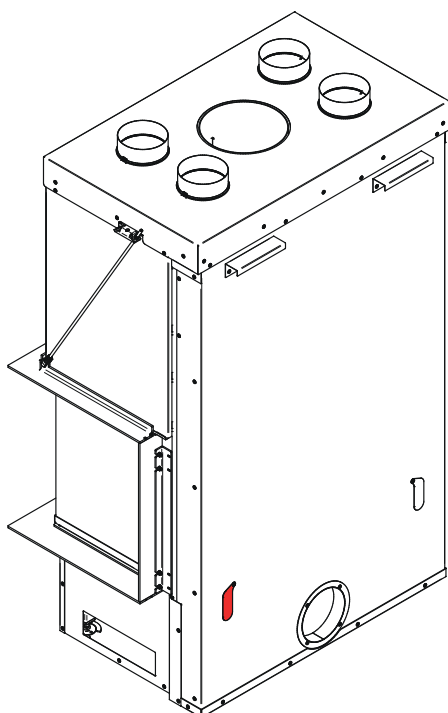
#### Déverrouiller les verrous de transport

Une fois que le foyer n'est plus sur sa palette de transport, déverrouillez les contrepoids à l'aide d'une clé à douille de 13 mm ou 1/2". N'oubliez pas d'effectuer cette opération avant d'insérer le foyer dans l'enceinte.



Outil :  
clé à douille

Pour déverrouiller le verrou de transport, ouvrez le couvercle. Desserrez la vis avec la clé à douille en tournant la clé à douille vers la gauche. Fermez ensuite le couvercle. Faites cela des deux côtés.





AMBIANCE®

FOYERS | BBQ | EXTÉRIEUR | SPAS

LUXUS®  
SÉRIE BOIS

## Modèle: LUXUS® 40 Haut

### Ouverture de la porte

Utilisez la poignée pour ouvrir et fermer la porte.



La poignée



Point de connexion



Positionner sur le point de connexion



Faire glisser la porte vers le haut ou vers le bas.

### ATTENTION!

La poignée contient un ressort au niveau du point de connexion. Tenez-la fermement car elle s'éjectera automatiquement si vous la lâchez.

**La poignée est lourde. Faire attention qu'elle ne tombe pas par terre ou sur vos pieds.**