

Notice d'installation et d'emploi Foyer Stone Age

1.0 Introduction

Félicitations pour votre achat d'un Foyer Stone Age, fabriqué par Stone Age Manufacturing, Collinsville, Oklahoma.

Trois générations de connaissances et d'expérience en cheminées ont contribué à la conception et la construction des foyers SA 24, 36 et 48. Conçu initialement pour être installé sur un patio ou une arrière-cour, la demande de la clientèle a amené ce foyer à l'intérieur de la maison. Un assemblage de foyer SA est illustré à la Figure 1.



Figure 1. Assemblage de foyer SA

Il est recommandé de faire installer cette cheminée par un installateur professionnel dans une demeure existante en raison des modifications structurales nécessaires ou par un constructeur dans les nouvelles constructions. Toute installation par une personne non qualifiée peut annuler la garantie.

Gardez cette notice pour usage ultérieur.

2.0 Description

Le foyer est livré sous forme de kit avec tous les éléments nécessaires pour en réaliser l'installation. La disposition des éléments dont certains sont optionnels est illustrée à la Figure 2. Les dimensions des divers éléments sont indiquées au Tableau 1. Les spécifications et dimensions d'installation sont indiquées au Tableau 2.

- A. Éléments du foyer illustrés à la Figure 1 et énumérés au Tableau 1.
- B. Registre économiseur d'énergie Lyemance™ (vendu séparément) (illustré à la Figure 5).
- C. Couronnement de cheminée HomeSaver Pro™ (vendu séparément) (illustré à la Figure 8).
- D. Grille de foyer Stone Age (vendue séparément) (illustrée à la Figure 9).
- E. Brique réfractaire de résistance moyenne Smithfield (vendue séparément) (illustrée à la Figure 1).
- F. Ciment tout-usage prêt à l'emploi Stone Age (vendu séparément).

Le Foyer Stone Age a été testé et homologué selon les normes UL 127 et ULC S610 et est homologué par OMNI-Test Laboratories, Inc. pour installation et utilisation aux États-Unis et au Canada comme décrit dans cette notice.

Ce foyer est conçu de manière à compléter votre système de chauffage actuel. Il n'est pas destiné à servir de source principale de chaleur.

Il convient de veiller à obtenir les permis de construction appropriés requis par les codes locaux avant toute installation dans une demeure existante.

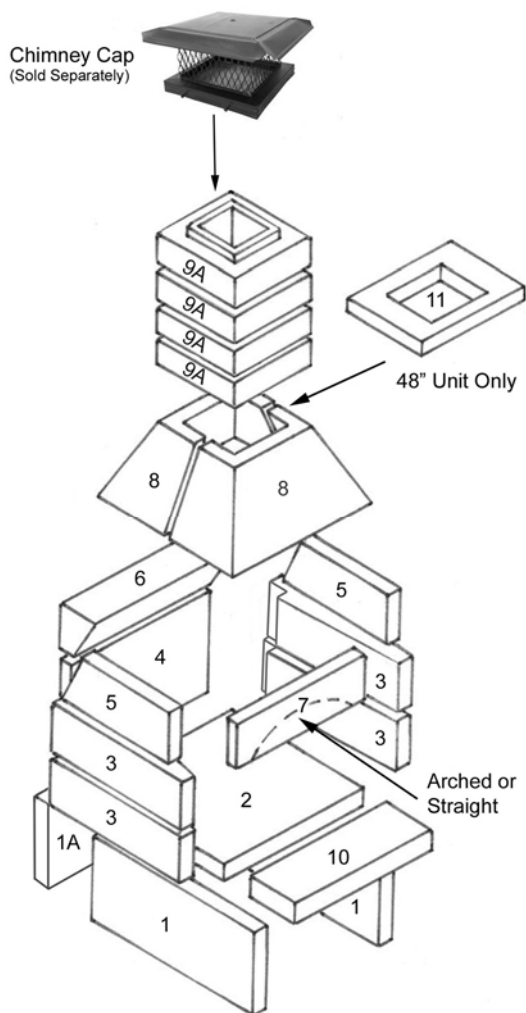


Figure 2. Éléments du foyer

Tableau 1. Dimensions des éléments (pouces)

Art.	Description	24"	36"	48"
1	Pieds	18x40	18x40	18x40
2	Socle	33X34	33X46	33X58
3	Mur latéral	11X33	11X33	11X33
4	Contre-cœur	22.5X27	22.5X40	22.5X52
5	Côté oblique	11X26	11X26	11X26
6	Boutisse arrière	11X34	11X46	11X58
7	Boutisse avant	11X34	11x46	11X58
8	Gorge	19 car. en haut	23 car. en haut	31 car. en haut
9	Conduit de fumée (Note 2)	19 car.	22 car.	22 car.
10	Âtre	11x5x40	11x5x52	11x5x64
11	Adaptateur gorge/conduit	---	---	27.5x30

Note 1 : Les numéros d'article font référence aux numéros des éléments de la Figure 1.

Note 2 : Des sections de conduit de fumée sont disponibles mais pas fournies en quantité suffisante pour atteindre une hauteur de 16 pieds (4,9 m). Il faudra acheter séparément des sections de conduit de fumée.

2.1 Spécifications

Tableau 2 : Spécifications
Foyer SA 24, 36 et 48

Dimension	SA 24, 36, 48"
Du mur latéral à l'ouverture	18"
De la garniture supérieure à l'ouverture	17"
De la garniture latérale à l'ouverture	3"
Du manteau à l'ouverture	25"
Du sol à l'ouverture	7"
Extension avant de l'âtre	24"
Extension latérale de l'âtre	12"
De l'ouverture aux combustibles	48"
Hauteur de plafond minimale	7'6"
Dégagement autour du conduit de cheminée	2"
Hauteur de la cheminée à partir du sol	16'

Note 1. Ce foyer est destiné à être utilisé avec du bois de chauffage plein ou des bûches à gaz avec aération lorsque vous brûlez du bois.

Note 2 : Ce foyer n'a pas été testé pour utilisation avec des portes en verre. Pour réduire le risque d'incendie ou de blessure, n'installez pas de portes en verre.

Note 3 : N'utilisez pas d'insert de foyer ou autre produit dont l'usage n'est pas spécifié pour ce modèle. Utilisez une grille de foyer lorsque vous brûlez du bois.

Note 4 : Ce foyer n'a pas été testé avec un jeu de bûches à gaz sans aération. Ne placez pas de jeu de bûches à gaz sans aération dans ce foyer.

Note 5 : Les boisseaux de terre cuite installés dans la section du conduit de fumée (article 9, Figure 1) doivent satisfaire aux spécifications de la norme ASTM Section C315-02.

Note 6 : Veillez à ce que l'installation soit conforme aux codes locaux du bâtiment.

Note 7 : Protection thermique du sol de ½ " (1,2 cm) si k=0,84 de protection thermique

Note 8 : Le sol sous l'unité doit être incombustible à la terre.

3.0 Installation du foyer

N'installez pas ce foyer dans une maison mobile.

3.1 Préparatifs

Sélectionnez l'emplacement mural où toutes les distances minimales, indiquées au Tableau 2, peuvent être satisfaites. Procédez comme suit : Les nombres entre () sont les numéros d'article tirés du Tableau 1 et de la Figure 1.

Déterminez la hauteur à laquelle vous voulez le bas de la boîte à feu par rapport au niveau fini du sol. Les pieds (1) fournis avec le kit ont une hauteur de 18 pouces (45 cm) et placent la boîte à feu environ 24 pouces (61 cm) au dessus du niveau fini. Si cette hauteur n'est pas souhaitable, omettez les pieds et construisez la base avec des blocs de béton.

Si l'appareil doit être installé en intérieur, n'utilisez pas les pieds (Article 1, Figure 1 et Tableau 1), mais posez plutôt le foyer sur une base robuste faite de blocs, comme par exemple des blocs de béton posés sur un socle de ciment.

MISE EN GARDE : N'UTILISEZ PAS LES PIEDS POUR UNE INSTALLATION EN INTÉRIEUR. DANS CE TYPE D'INSTALLATION. LE VIDE SOUS LA BOÎTE À FEU POURRAIT PAR MÉGARDE SERVIR DE STOCKAGE DE MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ET CRÉER UN DANGER D'INCENDIE.

Sélectionnez une argile résistant aux hautes températures ou un ciment réfractaire et mélangez selon les instructions du fabricant. Plusieurs fabricants aux USA et au Canada produisent un ciment réfractaire, notamment Stone Age Manufacturing.

Une fois le foyer construit, vous devez attendre au moins 28 jours avant de faire un feu afin de laisser au ciment suffisamment de temps pour durcir. Ceci donnera amplement le temps à tout résidu de s'évaporer, éliminant ainsi la réaction indésirable de la combinaison de l'eau et du feu.

3.2 Assemblage des éléments

- A. Lorsque la base est de niveau et d'équerre, posez le socle (2). Mettez-le de niveau d'un côté à l'autre et d'avant en arrière.
- B. Comme indiqué à la Figure 1, installez les quatre pièces de mur latéral (3) et la plaque de fond (6). Utilisez un demi-pouce (1,3 cm) de mortier entre chaque section. Aplanissez le mortier et vérifiez que les sections restent de niveau.
- C. Après installation de la boutisse de fond (6), installez la brique réfractaire dans la boîte à feu. Revêtissez le plancher, puis l'arrière et enfin les côtés. Appliquez une couche de ciment d'environ ¼ de pouce (6 mm) à ½

pouce (12 mm) d'épaisseur sur l'arrière des briques et un joint de mortier d'environ ¼ de pouce (6 mm) autour des briques.

- D. Continuez avec l'installation de la boutisse avant, de la gorge et du conduit de fumée (7, 8 et 9). La boutisse avant (7) peut être arquée ou droite. Ajoutez autant de sections de conduit de fumée (9) que nécessaire pour atteindre la hauteur de cheminée souhaitée.
- E. En cas d'installation du foyer SA de 48 pouces, installez l'adaptateur gorge/conduit, article 11, illustré à la Figure 2 et indiqué comme article 11 au Tableau 2. Il est installé entre les articles 8 et 9.
- F. En cas d'installation d'un manteau et de garniture latérale, en particulier s'il s'agit de bois ou d'autres matériaux combustibles, assurez-vous que les distances minimales indiquées au Tableau 2 sont satisfaites.
- G. Installez l'âtre (10). Vous êtes maintenant prêt à installer l'extérieur.

3.3 Installation d'équipement supplémentaire

Un appareil à gaz (bûche à gaz) décoratif peut être installé dans ce foyer s'il satisfait les conditions suivantes :

- A. Un trou peut être découpé ou percé sur le côté, le fond ou l'arrière pour installer la tuyauterie d'alimentation en gaz.
- B. La bûche à gaz doit être dotée d'un dispositif de fermeture automatique.
- C. L'installation doit se conformer à la Norme relative aux appareils à gaz décoratifs pour installation dans des foyers avec aération, ANSI Z21.60 (1991) ou aux exigences de tirage de l'American Gas Association pour les allumeurs de bûches à gaz destinés à des foyers à bois, avant-projet n° 4 – août 1993.
- D. Il doit être installé conformément au Code national des foyers à gaz, ANSI Z223.1.

3.4 Finition extérieure

La finition extérieure peut être soit de la pierre fabriquée, du placage mince, de la pierre naturelle

épaisse, de la teinture, des carreaux, de la brique ou du stuc.

Si la finition extérieure doit être du stuc, de la teinture, des carreaux, de la pierre fabriquée mince, recouvrez l'extérieur du foyer de lattage métallique. Attachez les lattes au foyer avec des clous à béton ou des tapcons. Une pierre naturelle épaisse ou placage mince, des briques entières, pavés en béton ou blocs de maçonnerie en béton, etc. ne nécessitent pas de lattage métallique.

Vérifiez que le même mortier réfractaire est utilisé.

4.0 Installation de la cheminée

La cheminée est réalisée en empilant autant de sections de conduit (9) que nécessaire pour atteindre la hauteur de la cheminée. La tuyauterie de la cheminée peut traverser directement le plafond ou le toit, ou si le foyer est installé sur le mur extérieur, la cheminée peut être à l'extérieur de la maison.

MISE EN GARDE : CE FOYER N'A PAS ÉTÉ TESTÉ POUR USAGE AVEC DES PORTES EN VERRE. POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE BLESSURE, N'INSTALLEZ PAS DE PORTES EN VERRE.

4.1 Dégagements pour entretien

Quand la cheminée passe à travers un plafond à l'étage supérieur, vérifiez qu'un dégagement de 2 pouces (5 cm) est maintenu avec la charpente là où elle traverse le plafond. Un placage extérieur attaché directement à la cheminée de 2 pouces (5 cm) ou plus est acceptable pour le dégagement nécessaire.

MISE EN GARDE : NE BOURREZ PAS LA LAME D'AIR AVEC DES MATÉRIAUX ISOLANTS OU AUTRES.

4.2 Fixation de la cheminée

À mesure que la cheminée se prolonge à travers le grenier jusqu'au toit, attachez les armatures de fixation aux chevrons et solives, comme requis par le code du bâtiment local pour en assurer la stabilité.

4.3 Sortie du toit

En l'absence de sortie sur le toit, repérez le point où la cheminée sortira du toit en descendant un aplomb au centre de la cheminée. Enfoncez un clou dans le toit pour marquer le centre.

- A. Mesurez par rapport à tous les côtés du clou et marquez l'ouverture requise, puis découpez un trou dans le toit. N'oubliez pas que le trou est mesuré à l'horizontale, puis projeté. Le trou pourra alors être plus grand, selon la pente du toit. Voir la Figure 3.

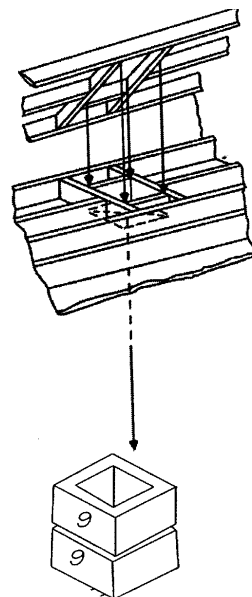


Figure 3. Pénétration du toit

- B. Charpentez l'ouverture en vérifiant que la distance minimale de 2 pouces (5 cm) entre le toit et la cheminée est maintenue tout autour si la structure de la toiture est fabriquée en matériaux combustibles.
- C. Continuez à ajouter des sections de conduit (9) pour prolonger la cheminée à travers le toit. Si l'extension extérieure de la cheminée est adjacente à un mur combustible, vérifiez qu'un dégagement minimum de 2 pouces (5 cm) est maintenu tout autour de la cheminée. Les matériaux du placage extérieur appliqué directement à la cheminée d'une épaisseur minimale de 2 pouces (5 cm), mortier compris, sont acceptables pour les dégagements.
- D. Installez le solin de toit adapté à la pente du toit.

4.4 Hauteur de la cheminée

La Figure 4 illustre la hauteur correcte du haut de la cheminée. La hauteur correcte dépend de l'emplacement de la cheminée sur le toit et de la distance à partir du faîte du toit. Les arbres, autres bâtiments et collines avoisinants peuvent également être une considération

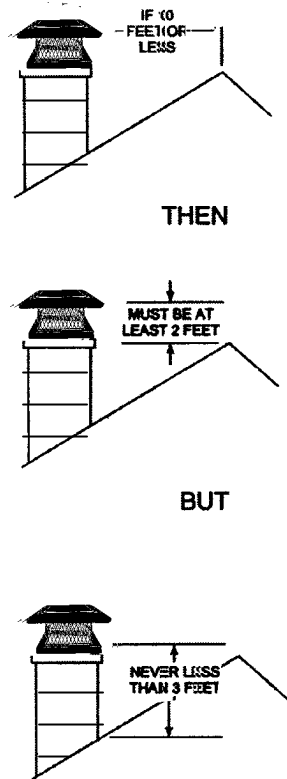


Figure 4. Hauteur de la cheminée

Si le couronnement de la cheminée n'est pas assez haut, il pourra se produire des tirages descendants inhabituels donnant lieu à une fumée indésirable. Pour une explication plus complète de l'illustration à la Figure 4, elle correspond essentiellement à la règle 2/10. Une fois que le centre de la cheminée est à dix pieds (3 m) du faîte du toit, elle doit être prolongée d'une hauteur supplémentaire de deux pieds (0,60 m). Ceci signifie que la cheminée n'a pas besoin de dépasser le faîte du toit. Une fois à dix pieds (3 m) et prolongée de 2 pieds (0,60 m), la hauteur est suffisante mais ne doit jamais être inférieure à trois pieds (0,9 m) à partir du point où la cheminée sort du côté supérieur du toit.

4.5 Installation du registre

A. Si vous installez le registre Lyemance en haut de la cheminée, suivez les instructions fournies avec le registre. La Figure 5 montre

l'orientation correcte du registre dans la cheminée.

B. Raccordez la tirette au niveau du guide-câble du registre et laissez tomber dans la cheminée.

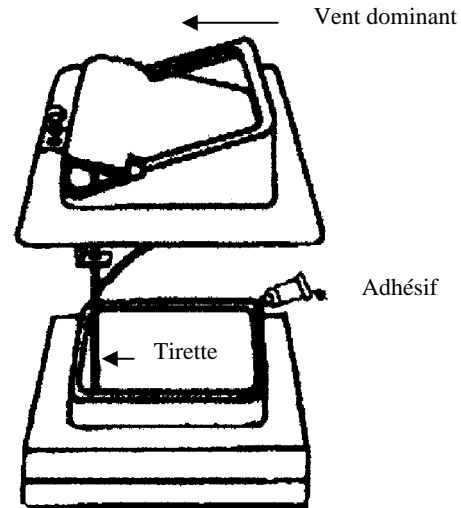


Figure 5. Installation du registre

C. Installez le support vers l'avant de la paroi de la boîte à feu, à environ 20 pouces (50 cm) de la sole de la boîte à feu. Ceci contiendra le câble de commande du registre. Utilisez une mèche à maçonnerie de 1/4" pour éviter de fissurer la brique réfractaire. Voir la Figure 6.

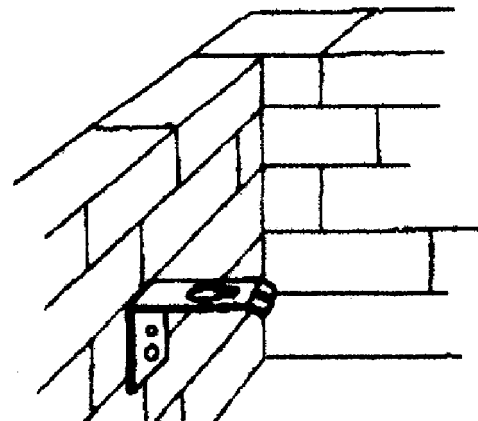


Figure 6. Installation du support

D. Insérez la tirette à travers le support et ajustez la longueur comme illustré à la Figure 7 en positions ouverte et fermée.

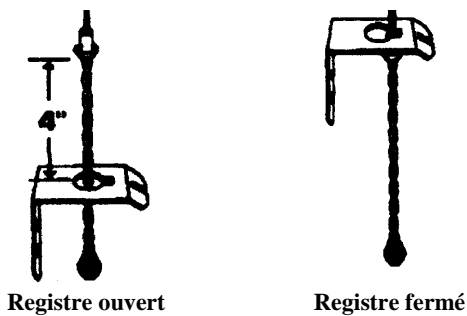


Figure 7. Réglage de la tirette du registre

Vérifiez le registre pour vous assurer qu'il s'ouvre et se ferme correctement.

4.6 Installation du chapeau supérieur

Installez le chapeau supérieur sur le registre en suivant les instructions fournies. Ceci protégera la cheminée contre la pluie, les oiseaux, les animaux et les feuilles.

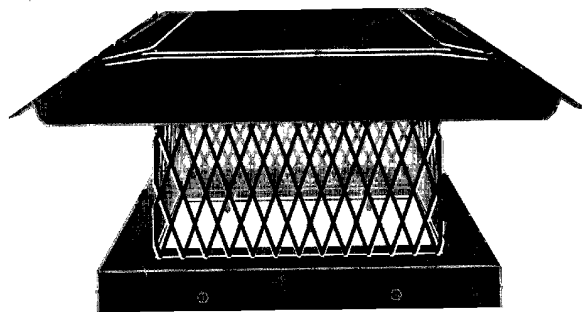


Figure 8. Installation du chapeau supérieur

5.0 Mode d'emploi

5.1 Mesures de sécurité

Attention : Lorsque vous utilisez l'appareil à gaz décoratif (bûches à gaz avec aération), le registre du foyer doit être réglé en position grande ouverte.

Un foyer peut apporter de nombreuses heures de plaisir, de confort et de chaleur s'il est utilisé et entretenu correctement. Certaines mesures de sécurité doivent être observées pour éliminer les dangers associés au feu et donner un feu satisfaisant sans fumée.

A. Lorsque vous brûlez du bois, n'utilisez que du bois plein séché. N'utilisez pas de déchets de bois ou de bûches à base de cire artificielle, de charbon traité ou de bois trempé dans le goudron de pin ou dans le brai.

B. N'utilisez jamais d'essence ou d'autres liquides combustibles pour démarrer un feu.

C. Gardez le registre de cheminée ouvert quand un feu brûle. N'interrompez pas la circulation d'air. Vérifiez la présence de suffisamment d'air pour soutenir la combustion. **Le fabricant de ce foyer n'est pas responsable de la fumée résultant du manque d'air de combustion.**

D. Maintenez les meubles/ coussins combustibles à au moins quatre pieds (1,20 m) de l'ouverture.

E. Ne laissez jamais le feu sans surveillance.

F. Usez d'extrême prudence quand vous ajoutez du bois et utilisez les accessoires de foyer. Ne jetez, pousser du pied, ni par d'autres moyens forcez du bois dans la boîte à feu car cela pourrait endommager la brique réfractaire et les parois du foyer, résultant en un endommagement permanent et annuler la garantie. Une fissuration due au cyclage thermique est normale.

G. Le percement d'un trou pour l'alimentation en gaz ou la découpe d'une ouverture dans l'arrière, le mur latéral ou le plancher du foyer pour un évent d'air frais ou une bouche de fosse à cendre est acceptable. Ne modifiez pas le foyer d'une manière qui compromettra son intégrité structurale.

5.2 Sélection du bois

Utilisez exclusivement des bûches de bois séché. Les déchets de bois produisent des étincelles. Le bois traité, charbon ou bois trempé dans le goudron de pin ne doivent pas être utilisés car ils peuvent laisser un résidu combustible dans le foyer ou la cheminée.

L'utilisation de bois séché est préférée.

La quantité de chaleur produite par les bûches dépendra du type de bois, de sa siccité, de la quantité de bois et de la taille des bûches. Dix livres de brindilles produiront autant de chaleur qu'une bûche de 10 livres, mais la produiront beaucoup vite car l'alimentation en air est supérieure.

5.3 Bois tendre vs. bois dur

Le bois est divisé en deux classes, les bois durs et les bois tendres. Chacun trouve son utilisation dans un foyer et chacun a des avantages et des inconvénients.

La catégorie des bois durs comprend des bois tels que le chêne, le châtaignier, le bouleau, l'orme et l'érable. Les bois tendres comprennent le pin, le sapin, le cèdre et l'épicéa.

La sélection du bois dépend du type de feu que vous souhaitez. Les bois tendres sont parfaits pour pallier une fraîcheur matinale parce que le feu se développe plus vite. Les bois durs sont préférables pour un feu qui brûle plus lentement et pour une production de chaleur uniforme.

Les bois tendres contiennent une résine hautement inflammable qui laissera de la suie de créosote dans le conduit de cheminée. Ceci résulte souvent en la formation d'étincelles. L'utilisation exclusive de bois tendre nécessitera une inspection et un ramonage plus fréquents de la cheminée.

Les personnes qui sont habituées à faire du feu utilisent souvent de petites quantités de bois tendre d'allumage et de papier journal pour allumer un feu de bûches de bois dur fendues.

5.4 Bois séché

La plupart du bois « vert » fraîchement coupé ne brûlera pas bien et fera de la fumée. La pression de l'humidité et de la résine à l'intérieur du bois vert augmentera sous la chaleur et explosera en étincelles. Par conséquent, il est recommandé de n'utiliser que du bois séché dans votre foyer.

La majorité du bois exige 9 à 12 mois de séchage afin de réduire la teneur en humidité suffisamment pour produire de bons feux soutenus. Vérifiez que vous n'achetez que du bois séché, ou si vous achetez du bois vert (généralement moins cher), stockez-le correctement pour aider au processus de séchage. Les mesures suivantes aideront au processus de séchage.

- A. Entassez le bois sans serrer pour permettre une circulation d'air maximale.
- B. N'entassez pas le bois sur le sol. Utilisez un râtelier à bois ou placez-le sur des rebuts de bois d'œuvre. Un entreposage sur le sol entraînera son pourrissement et l'infiltration d'insectes.

- C. Couvrez les tas de bois avec une bâche de manière à ce qu'ils ne soient pas trop exposés aux éléments comme la neige et la pluie.
- D. N'entassez pas le bois contre les murs de votre maison.

5.5 Préparation du feu

- A. Utilisez une grille à bûches (vendue séparément) dans votre foyer quand vous brûlez du bois. Ceci contribuera à une bonne circulation de l'air autour du bois et gardera le bois à l'écart des cendres. Une grille est illustrée à la Figure 9.



Figure 9. Grille à bûches

- B. Fermez toute fenêtre située près du foyer quand vous allumez le feu pour réduire la possibilité de production de fumée. Elle peut être rouverte une fois qu'un appel d'air a été créé à travers la cheminée.

MISE EN GARDE : N'UTILISEZ JAMAIS D'ESSENCE, DE FUEL À LANTERNE TYPE ESSENCE, KÉROSÈNE, ALLUME-BARBECUE OU LIQUIDES SIMILAIRES POUR ALLUMER OU « RAFRAÎCHIR » UN FEU DANS LE FOYER. TENEZ TOUS CES LIQUIDES À L'ÉCART DU FOYER PENDANT SON USAGE.

- C. Quand on allume un feu dans une cheminée froide, il peut se créer un tirage descendant, dégageant un peu de fumée dans la pièce. Pour corriger ceci, tenez un journal roulé en liasse dans la boîte à feu et allumez-le. Cela créera

un tirage ascendant et chassera l'air froid du conduit.

Les étapes suivantes sont recommandées pour allumer un feu.

- A. Enlevez tout excès de cendres du foyer. Trop de cendres peut réduire la circulation d'air. Certains utilisateurs préfèrent laisser une petite couche pour isoler la brique réfractaire froide en dessous de la grille, aidant ainsi à allumer le feu.
- B. S'il est installé, ouvrez et fermez le registre pour vérifier qu'il fonctionne bien. Laissez-le en position grande ouverte.
- C. Centrez la grille au dessus de l'âtre inférieur de la boîte à feu.
- D. Froissez plusieurs journaux sur la surface du foyer en dessous de la grille Entrecroisez du bois d'allumage sur la grille au dessus des journaux.
- E. Posez trois bûches sur la grille, deux l'une à côté de l'autre et la troisième en pyramide par dessus. Les bûches fendues démarrent plus vite. Vérifiez qu'il y a de l'espace entre les bûches pour la circulation d'air. À mesure que l'air est chauffé, il est tiré vers le haut à travers l'espace entre les bûches, créant davantage de combustion.
- F. Allumez le papier des deux côtés de la boîte à feu.

Attention : Le foyer a besoin d'air pour fonctionner. Vérifiez qu'il y a suffisamment d'air de manière à ce que d'autres appareils brûlant du combustible ne soient pas privés d'air de combustion, ventilation et dilution.

G. Vérifiez que le feu reste centré dans la boîte à feu. Ne le laissez pas avancer vers la partie avant. Reculez-le avec le tisonnier.

H. Ajoutez du bois au feu selon le besoin.

ATTENTION : Usez d'extrême prudence quand vous ajoutez du bois au feu. Utilisez les instruments corrects et portez des gants. Si vous ajoutez une bûche fendue, il est possible qu'elle veuille rouler dehors.

6.0 Nettoyage, inspection et entretien

Comme c'est le cas avec la majorité d'autre matériel, la propreté est la meilleure pratique d'entretien et contribuera à de nombreuses heures de chaleur et de plaisir.

MISE EN GARDE : NE NETTOYEZ PAS LE FOYER QUAND IL EST CHAUD.

- A. Créosote – Formation et élimination. Quand le bois est brûlé lentement, il produit du goudron et d'autres vapeurs organiques qui se combinent à l'humidité expulsée pour former de la créosote. Les vapeurs de créosote se condensent dans le conduit de cheminée relativement froid d'un feu à combustion lente. En conséquence, un résidu de créosote s'accumule sur la chemise du conduit. Une fois enflammée, cette créosote rend un feu extrêmement chaud. La cheminée doit être inspectée au moins deux fois par an pendant la saison de chauffe afin de déterminer quand il s'est produit une accumulation de créosote.
- B. Élimination des cendres – Ne laissez pas les cendres s'accumuler dans la boîte à feu. Retirez-les après au moins un feu sur deux. Les cendres doivent être placées dans un conteneur métallique doté d'un couvercle hermétique. Le conteneur fermé doit être placé sur un plancher non combustible ou sur le sol à bonne distance de tous les matériaux combustibles en attendant son élimination finale. Si les cendres doivent être enterrées dans le sol ou autrement dispersées localement, elles doivent être gardées dans le conteneur fermé jusqu'à leur refroidissement complet.
- C. La grille peut être enlevée de la boîte à feu aux fins de nettoyage. Vérifiez toutefois qu'elle est remise en place avant de démarrer le prochain feu.
- D. Faites un contrôle ponctuel des briques réfractaires et du mortier pour détecter de petites fissures. Elles augmenteront légèrement avec la chaleur et se rétracteront avec le refroidissement. Remplacez les briques réfractaires quand l'ouverture des fissures est supérieure à ¼" (6,4 mm); ou quand les

piqûres deviennent plus importantes et ont une profondeur de plus de plus 3/16" (4,8 mm); ou quand un morceau de réfractaire de plus de 2 pouces (5 cm) de diamètre est délogé.

- E. En présence d'accumulation de crésote, celle-ci doit être éliminée afin de réduire le risque de feu de cheminée. Nettoyez la cheminée comme indiqué ci-dessous ou faites-la nettoyer par un ramoneur professionnel.

MISE EN GARDE : N'UTILISEZ PAS DE NETTOYANTS DE CHEMINÉE CHIMIQUES QUI SONT VERSÉS SUR UN FEU CHAUD. LE NETTOYANT CHIMIQUE PEUT ÊTRE DANGEREUX ET NE SERA GÉNÉRALEMENT EFFICACE QUE SUR LA SECTION DE CONDUIT LA PLUS PROCHE DU FEU, LAISSANT LE RESTE DU CONDUIT INCHANGÉ.

- F. Inspectez le chapeau supérieur et l'ouverture dans le couronnement de votre cheminée et retirez tous débris qui pourraient l'obstruer. Si possible, les oiseaux y feront souvent leur nid et il doit rester exempt de matériau de construction de nid.

- G. Vérifiez le solin métallique et les joints autour de la cheminée. Scellez toutes fissures ou têtes de clous lâches pour prévenir des fuites du toit.

- H. Couvrez l'ouverture de la boîte à feu d'un drap humide et scellez avec du ruban-cache pour retenir la suie lors du nettoyage.

- I. Inspectez le conduit de haut en bas pour détecter toutes obstructions. Utilisez une brosse de nettoyage à manche flexible. Si la cheminée contient des dévoiements/coudes de retour, nettoyez de haut en bas jusqu'au dévoiement, puis vers le haut de la boîte à feu jusqu'au dévoiement.

- J. Vérifiez le conduit de fumée de l'intérieur du foyer avec le registre ouvert pour détecter toutes obstructions.

- K. Une fois le nettoyage achevé, utilisez un aspirateur pour débarrasser la boîte à feu de toute la suie et du résidu.

Lyemance™ est une marque de commerce de Lyemance Lock-Top, Inc.

HomeSaver Pro™ est une marque de commerce de Cooperfield Chimney Supply, Inc.

GARANTIE LIMITÉE

Les produits de Stone Age Manufacturing, Inc. (« Stone Age ») ont été fabriqués avec soin et les éléments constitutifs assemblés de manière à donner au client un produit de qualité. Stone Age garantit à l'acheteur d'origine les matériaux qu'elle fournit au client contre les vices de fabrication pendant une période de vingt-cinq (25) ans à compter de la date d'achat sur les foyers portant l'homologation UL-127, pendant une période de cinq ans (5) à compter de la date d'achat sur les cheminées, foyers et autres éléments de maçonnerie non homologués. Les autres articles ou éléments accessoires offerts, mais non produits par Stone Age Manufacturing, Inc., seront couverts par les garanties de leurs fabricants. La présente Garantie Limitée ne couvre que les vices de fabrication réels présents dans le produit Stone Age et ne couvre pas les défauts ou vices d'exécution dans l'installation du produit ou la maçonnerie ou autre structure dans laquelle il est installé. De plus, la garantie ne couvre pas les articles qui ont été endommagés en raison de surchauffe, modification, mauvais stockage ou entretien. Stone Age réparera ou remplacera, à sa discrétion, tout élément défectueux du produit Stone Age dès réception d'avis adressé par écrit à Stone Age. La présente Garantie Limitée couvre exclusivement le remplacement de tous éléments défectueux à l'intérieur du produit proprement dit, prenant place pendant la période de garantie et ne couvre pas les frais d'installation ou de démontage d'un lieu fixe. AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, N'EST OFFERTE, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE CONVENANCE À DES USAGES PARTICULIERS QUI SONT SPÉCIFIQUEMENT DÉCLINÉES. Stone Age n'est pas responsable de dommages matériels ou corporels, ni d'autres dommages accessoires ou indirects.

**StoneAge Manufacturing, Inc.
11107 E. 126th St. N., Collinsville, OK 74021
WWW.StoneAgefireplaces.com**