



No de commande :	X-XLF60
No de modèle :	XLF60 (Ignite 60 po)
Remarque :	

Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

PARTIE 1 GÉNÉRALITÉS

1.1 CETTE SECTION COMPREND

- A. Foyers électriques linéaires
- B. Accessoires

1.2 SECTIONS CONNEXES

- A. Section 06100 - Charpenterie brute : Ouverture et enceinte brute, cadre de bois.

1.3 RÉFÉRENCES

- A. UL - 2021
- B. CSA - C22.2 No. 46

1.4 SOUMISSIONS

- A. Présenter conformément aux dispositions de l'article 01300
- B. Données du produit : Fiches techniques du fabricant pour chacun des produits qui seront utilisés, y compris :
 - 1. Les directives de préparation et autres recommandations.
 - 2. Les exigences en matière de rangement et de manutention et autres recommandations.
 - 3. Méthodes de montage.
- C. Certificats du fabricant : Certification que les produits rencontrent ou surpassent les exigences indiquées
- D. Garantie du fabricant

1.5 LIVRAISON, ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

- A. Garder les produits entreposés dans les emballages non ouverts du fabricant jusqu'au moment du montage.
- B. Protéger les matériaux contre l'humidité. Ne pas livrer tant que le plâtrage ou autre travail à sécher est encore humide.

1.6 1.7 GARANTIE

- A. Fournir la garantie limitée de 5 ans du fabricant sur les composantes électriques.

PARTIE 2 PRODUITS

2.1 FABRICANTS RECONNUS

- A. Foyer électrique préfabriqué :
 - 1. Base : Dimplex Electric Fireplace
Glen Dimplex Americas
1367 Industrial Road
Cambridge ON N3H 4W3
1-888-346-7539
www.dimplex.com



No de commande :	X-XLF60
No de modèle :	XLF60 (Ignite 60 po)
Remarque :	

Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

2. Aucune substitution n'est permise.
3. Toute demande de substitution sera examinée conformément aux dispositions de l'article 01600.

2.2 FOYERS ÉLECTRIQUES

A. Généralités :

1. Fournir tous les éléments et accessoires d'un appareil fonctionnel et complet
2. Homologue cULus, fichier E71416.

B. Foyer électrique préfabriqué :

1. Produit de base
 - a) Foyer électrique linéaire Ignite de Dimplex
 - b) Numéro d'article : X-XLF60
 - c) Numéro de modèle réglementaire : 691000XXXX
2. Description : Foyer électrique linéaire réaliste de 60 pouces
3. Dimensions (avec garniture incluse) :
 - a) Largeur: 61 1/4 po / 155,5 cm
 - b) Hauteur : 16 1/2 po / 41,9 cm
 - c) Profondeur : 5 3/4 po / 14,6 cm
4. Dimensions du cadre :
 - a) Largeur: 60 5/8 po / 154,0 cm
 - b) Hauteur : 16 po / 40,6 cm
 - c) Profondeur : 3 1/2 po / 9,0 cm (5 1/2 po / 14.0 cm)
5. Électricité :
 - a) Volts : 120 V, 240 V
 - b) Watts : 1 500 W, 2 500 W
 - c) BTU : 5 000 / 8 530
 - d) Ampères : 12,5 / 10,4
6. Ventilation : Sans ventilation
7. Mise en marche : Flammes seulement, flammes et chaleur
8. Chauffage : Sans persienne, circulation par air pulsé
9. Fond linéaire : Acier
10. Caractéristiques standard
 - a) Un nouvel effet de couleur multicouche qui donne une impression de profondeur. Les réglages de couleur peuvent être contrôlés indépendamment ou combinés avec l'une des sept options prédéfinies.

Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

- b) Le capteur d'éclairage ambiant ajuste automatiquement la luminosité du foyer pour l'adapter à la pièce ou la personnaliser à l'aide d'une gamme de couleurs prédéfinies.
 - c) Le lit multimédia comprend de petits et grands cristaux acryliques de verre aux teintes variables et de bois de grève plus vrai que nature.
 - d) Technologie de flamme DEL
 - e) Possibilité de raccordement direct à un circuit - 120 V, 240 V
 - f) Affichage à l'écran
 - g) Mode sommeil
 - h) Effets de couleur prédéfinis et personnalisés
 - i) Équipé d'une technologie intelligente intégrée qui fournit des informations sur la maintenance et le fonctionnement
11. Commandes :
- a) Application mobile Flame Connect
 - b) Télécommande multifonctions
 - c) Commandes intégrées (Veille, marche/arrêt du chauffage, thermostat, luminosité, thèmes de flamme)
12. Accessoires optionnels :
- a) Trousse de finition - X-XLFTRIM60
 - b) Ensembles d'accessoires de bois de grève et de roches de rivière - X-LF74DWS-KIT

PARTIE 3 EXÉCUTION

3.1 INSPECTION

- A. Ne pas commencer le montage avant d'avoir terminé la préparation appropriée des substrats
- B. Si l'installateur devait assurer la préparation des substrats, aviser l'architecte de toute tâche préparatoire inadéquate avant de commencer.
- C. S'assurer le carburant et l'alimentation électrique appropriés.

3.2 PRÉPARATION

- A. Bien nettoyer les surfaces avant le montage.
- B. Préparer les surfaces selon les méthodes recommandées par le fabricant afin d'obtenir les meilleurs résultats possible pour le projet.

3.3 MONTAGE

- A. Monter le foyer selon les directives du fabricant et les exigences des autorités compétentes.
- B. Suivre les lignes directrices du fabricant à l'égard du dégagement minimal aux matériaux combustibles, murs et finis.
- C. Ancrer fermement toutes les composantes afin d'assurer leur garantir une longue vie d'usage fréquent.



No de commande : **X-XLF60**
No de modèle : **XLF60 (Ignite 60 po)**

Remarque :

Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

- D. À l'achèvement de l'installation, faire une inspection visuelle de toutes les surfaces exposées. Retoucher toute égratignure ou abrasion avec la peinture à retouche recommandée par le fabricant. Rendez toute imperfection invisible à l'œil nu à une distance de 1,5 m. (5 pieds)
- E. Pour recevoir l'application mobile, installez-la là où une connexion Wi-Fi est disponible.

3.4 PROTECTION

- A. Protéger le produit installé jusqu'à la fin de l'installation.
- B. Retoucher, réparer ou remplacer tout produit endommagé jusqu'à l'achèvement substantiel des travaux.

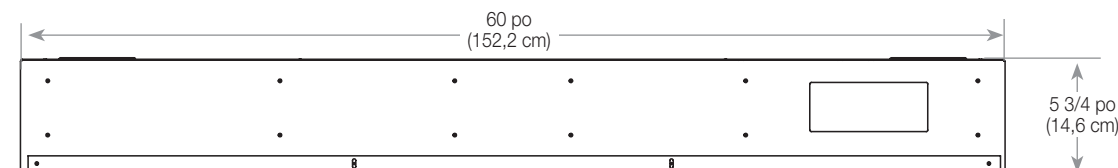
FIN DE LA SECTION



No de commande : **X-XLF60**
No de modèle : **XLF60 (Ignite 60 po)**
Remarque :

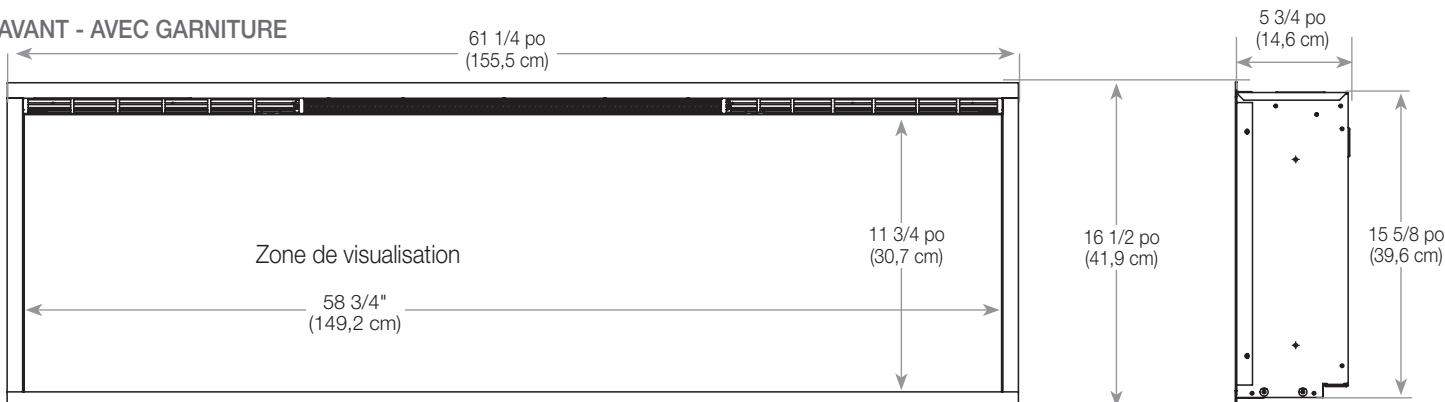
Dimensions du produit :

AVANT - PAS DE GARNITURE



S'installe sans garniture sur la pierre, la brique et d'autres matériaux de finition solides ; comprend une garniture pour les surfaces de cloisons sèches et de carreaux.

AVANT - AVEC GARNITURE



Encadrement / Installation :

NOTE : L'installation doit être effectuée par deux personnes.

Préparer une charpente en suivant les dimensions démontrés dans la Figure 3. Le foyer peut être installé soit en encastrement partiel (planches 2x4) ou en encastrement affleurant (planches 2x6).

⚠ MISE EN GARDE: Les matériaux de finition décoratifs (tels que la brique) doivent être limités à un surplomb de 1/2 po (13 mm) pour assurer une circulation adéquate de l'air chauffé hors du foyer.

⚠ MISE EN GARDE: Ce foyer n'est PAS porteur. Assurer que l'ouverture du foyer est encadrée de manière à ce que le poids des matériaux de construction n'appuie pas de pression sur le dessus du foyer.

NOTE: Pour une construction avec des planches 2x4 où l'appareil sera encadrée partiellement, il est recommandé d'utiliser l'ensemble XLFTRIM (vendu séparément) pour accueillir la partie saillante du foyer.

NOTE : Le câblage est effectué dans le bas du foyer sur le côté droit du foyer. Planifier la charpente pour permettre d'acheminer le câble d'alimentation vers cet emplacement.

