



No de commande : **500003155**  
No de modèle : **ULT100**

Remarque :

## Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

### PARTIE 1 GÉNÉRALITÉS

#### 1.1 SECTION INCLUDES

- 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.

### PART 2 PRODUCTS

#### 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



No de commande : **500003155**  
No de modèle : **ULT100**

Remarque :

## Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

- www.dimplex.com  
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 Dimplex Ignite Ultra
  - b) Numéro d'article : 500003155
  - c) Numéro de modèle : ULT100
  - d) Numéro de modèle réglementaire : 6914191000
2. Description: Foyer électrique linéaire réaliste de 100 po
3. Dimensions (Selon une installation en baie, sans garniture) :
  - a) Largeur : 100 5/8 po / 255,5 cm
  - b) Hauteur : 27 1/2 po / 69,9 cm
  - c) Profondeur : 14 1/2 po / 36,9 cm
4. Dimensions du cadre :
  - a) Largeur: 100 3/4 po / 256,0 cm
  - b) Hauteur: 28 po / 71,1 cm
  - c) Profondeur: 15 po / 38,1 cm
5. Électricité :
  - a) Volts : 120 V (3 fils) ou 240 V (4 fils)
  - b) Watts : 1500 W à 120 V, 2500 W à 240 V
  - c) BTUs/Hr: 5118 / 8530
  - d) Ampères : 12,5/10,4
6. Ventilation : Sans ventilation
7. Mise en marche : Flammes seulement, flammes et chaleur
8. Chauffage : Circulation forcée par ventilateur avec possibilité de désactiver définitivement le chauffage.
9. Fond linéaire : Acier
10. Caractéristiques standard
  - a) NOUVEAU programme Flex-Flame qui permet de passer facilement de l'effet Dynamic-Fire Flame à l'effet Multi-Fire Flame..
  - b) NOUVELLES bûches au rougeoiement rythmique en instance de brevet.



No de commande : **500003155**  
No de modèle : **ULT100**

Remarque :

## Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

- c) Installation facile. Profitez d'une réelle polyvalence en matière de design, car le même foyer vous permet de choisir parmi quatre options d'installation : à fenêtre frontale, en coin orienté vers la gauche, en coin orienté vers la droite ou à fenêtre en baie.
  - d) L'application Flame Connect reprend les nombreuses options de la télécommande et les personnalisé à l'infini.
  - e) Trois options de son de crépitement d'un feu de bois naturel pour améliorer l'ambiance du feu.
  - f) Capacités de raccordement fixe : 120 V et 240 V.
  - g) Commandes cachées intégrées et télécommande montable au mur.
  - h) Minuterie intégrée : réglage jusqu'à un maximum de 8 heures.
  - i) Équipé d'une technologie d'autodiagnostic intégrée qui fournit des données relatives à l'entretien et au fonctionnement.
11. Options de commande :
- a) Application mobile Flame Connect
  - b) Télécommande multifonctionnelle avec support mural
  - c) Commandes à bord (veille, chauffage, liaison)
  - d) Interrupteur d'alimentation intégré
12. Accessoires disponibles en option

## 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.
- 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)



No de commande : **500003155**  
No de modèle : **ULT100**

Remarque :

## Section 10309 – Foyer électriques fabriqués

- E. Pour recevoir l'application mobile, installez-la là où une connexion Wi-Fi est disponible.
- F. Pour une installation sans chaleur, reportez-vous au manuel d'utilisation (PN, 7216840100), section 8.

### 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**



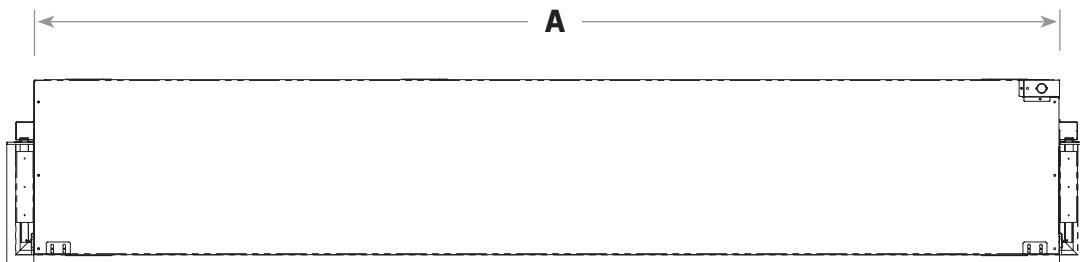
No de commande : **500003155**

No de modèle : **ULT100**

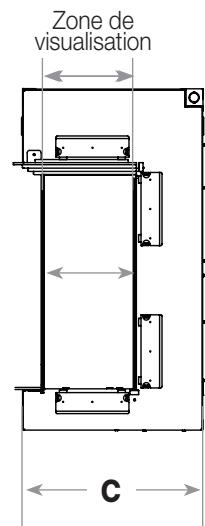
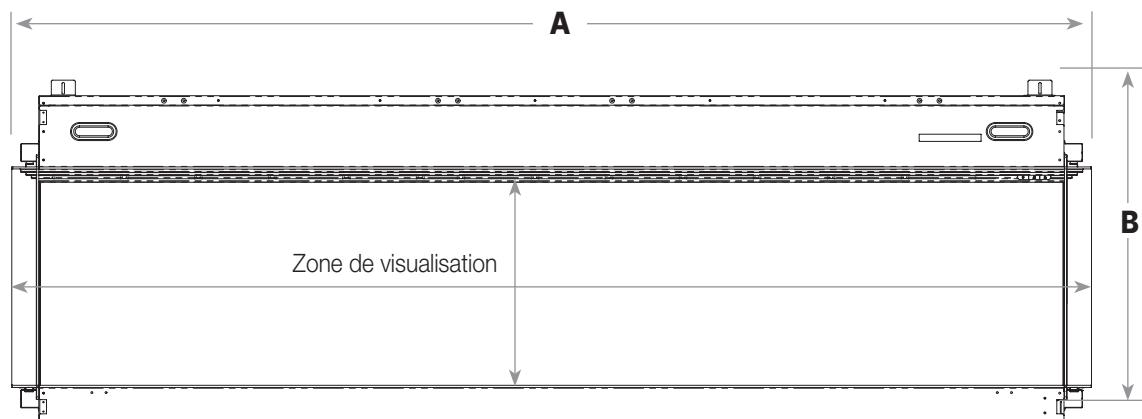
Remarque :

## Dimensions du produit :

AVANT - PAS DE GARNITURE



AVANT - AVEC GARNITURE



Product ULT50	<b>A</b> LARGEUR (po/cm)	<b>B</b> HAUTEUR (po/cm)	<b>C</b> PROFONDEUR (po/cm)	ZONE DE VISUALISATION - LxHxP (po/cm)
Bay Install with Trim	104 5/8 (265,8)			
Front Install	100 9/16 (255,5)	27 1/2 (69,9)	14 1/2 (36,9)	100 x 17 x 7 11/16 (254,0 x 42,9 x 19,5)

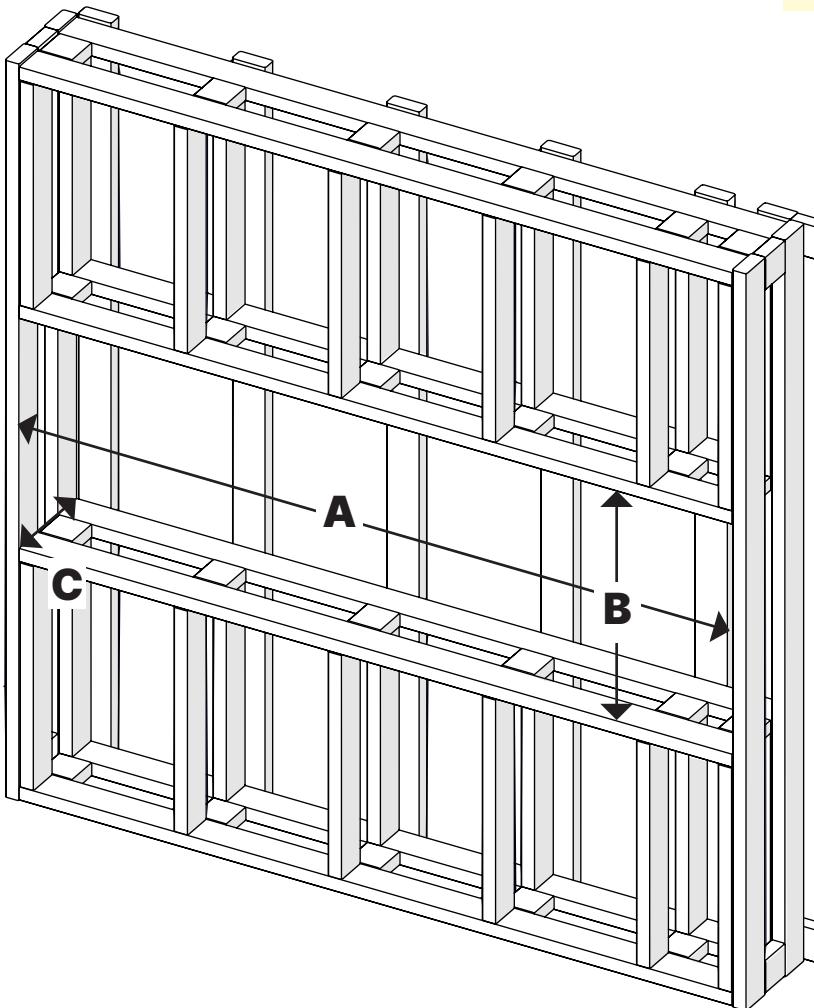
### Dimensions du cadre

Modèle	Largeur	Hauteur	Profondeur
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
ULT50	50 3/4 po 129,0 cm	28 po 71,2 cm	15 po 38,2 cm
ULT60	60 3/4 po 154,4 cm		
ULT74	74 3/4 po 189,9 cm		
ULT88	88 3/4 po 225,5 cm		
ULT100	100 3/4 po 256,0 cm		

Préparer un mur avec une ouverture, en suivant les dimensions du tableau. Pour une installation liée, ajouter les largeurs des foyers utilisés.

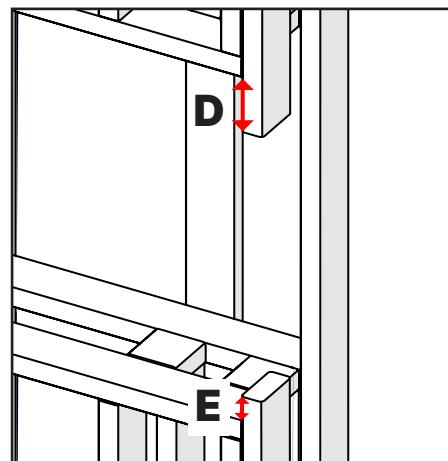
**⚠ MISE EN GARDE :** Ce foyer n'est PAS porteur. Assurer que l'ouverture du foyer est encadrée de manière à ce que le poids des matériaux de construction n'appuie pas de pression sur le dessus du foyer.

**! NOTA :** Les connexions électriques sont situées à l'arrière du foyer, dans le coin supérieur droit.



### Installation à côté ouvert

<b>D</b>	<b>E</b>
3 1/2 po 9,0 cm	1 po 2,5 cm



Vue alternative pour une installation à côté ouvert