

# PRESCOTT



---

Foyer

Guide d'installation et de l'utilisateur

TECHO — BLOC

# TABLE DES MATIÈRES

COMPOSANTES .....	3
DIMENSIONS HORS-TOUT .....	4
RÉFÉRENCE DE POSITIONNEMENT PAR RANGÉE .....	5
PRÉPARATION DE LA FONDATION	
SURFACE PAVÉE OU DALLE DE BÉTON .....	5
ASSISE EN PIERRE CONCASSÉE ET COMPACTÉE .....	5
INSTALLATION DES BLOCS .....	5-6
UTILISATION ET ENTRETIEN .....	7
GARANTIE .....	7

# INFORMATION GÉNÉRALE

VEUILLEZ CONSERVER LE GUIDE DE L'UTILISATEUR À DES FINS DE RÉFÉRENCES ULTÉRIEURES.

Vérifiez auprès de votre municipalité quels sont les règlements relatifs à l'installation et à l'utilisation d'un foyer extérieur. Nous vous recommandons aussi de communiquer avec votre compagnie d'assurance habitation pour les aviser de votre nouvelle acquisition.

## IMPORTANT

Ce foyer NE DOIT ÊTRE UTILISÉ QU'À L'EXTÉRIEUR. Ce foyer NE DOIT JAMAIS être construit à l'intérieur d'une maison, d'un entrepôt, d'un belvédère, un garage ou tout autre endroit à l'intérieur.

Vérifiez auprès de votre municipalité afin de connaître les distances minimales de dégagement. Assurez-vous que rien directement au-dessus du foyer ne puisse représenter un risque d'incendie ou de blessure (ex. branches d'arbres, auvents, parasols à patio, fils électriques, transformateurs, toits en porte à faux, etc.).

Lors de la sélection de l'emplacement de votre foyer, assurez-vous de maintenir une distance minimale de 20' de toute structure ou de tout bâtiment.

SI VOUS DÉSIREZ CONVERTIR CE FOYER À UN SYSTÈME AU GAZ NATUREL OU AU GAZ PROPANE, UN ENSEMBLE DE CONVERSION SERA NÉCESSAIRE. CONSULTEZ UN SPÉCIALISTE DU FOYER POUR L'ACHAT ET LES SERVICES D'UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR L'INSTALLATION.

## COMPOSANTES



A. Bloc Prescott 2.25"  
A (x7)



B. Bloc Prescott 2.25"  
B (x18)



C. Bloc Prescott 2.25"  
C (x7)



D. Bloc de coin Prescott  
2.25" (x16)



E. Bloc Prescott 4.5"  
A (x3)



F. Bloc Prescott 4.5"  
B (x6)



G. Bloc Prescott 4.5"  
C (x3)



H. Bloc de coin Prescott  
4.5" (x6)



I. Unité de couronnement 25"  
(x4)



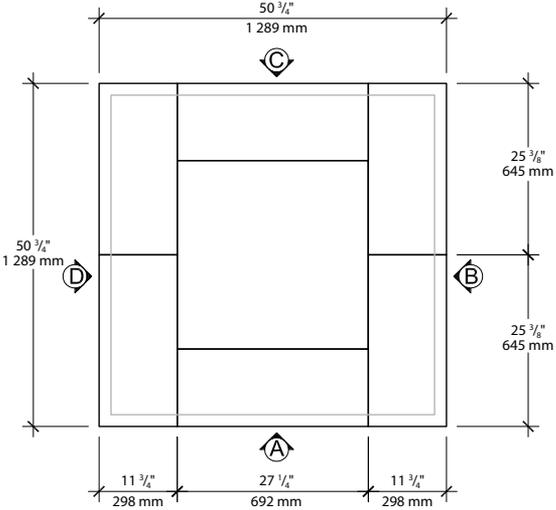
J. Unité de couronnement 27"  
(x2)



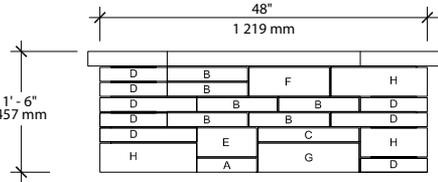
K. Caisson en acier (x1)

# DIMENSIONS HORS-TOUT

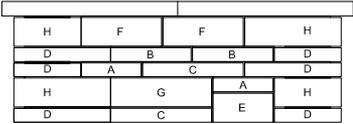
On indique ci-après les dimensions hors-tout du foyer. La hauteur indiquée représente la hauteur totale (incluant la partie sous terre). **À moins d'être installé directement sur une surface pavée ou une dalle de béton, le foyer doit être enterré de 2" ou 3" sous le niveau du sol.**



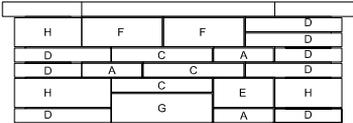
ÉLÉVATION DESSUS



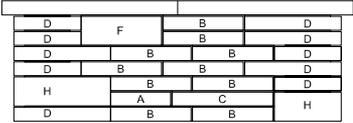
ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

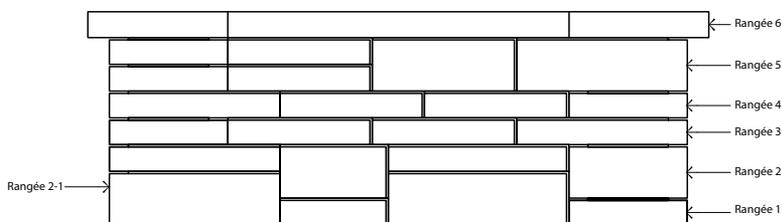


ÉLÉVATION C



ÉLÉVATION D

# RÉFÉRENCE DE POSITIONNEMENT PAR RANGÉE



## PRÉPARATION DE LA FONDATION

### SURFACE PAVÉE OU DALLE DE BÉTON

Si vous construisez votre foyer sur une surface pavée existante ou sur une dalle de béton, forez le pavé pour fournir un trou de drainage de 2" de diamètre au point le plus bas. Ceci permettra à l'eau de pluie de s'infiltrer dans le sol. Remplissez le trou de drainage avec la pierre nette. Passez à l'étape: «Installation des blocs».

### ASSISE EN PIERRE CONCASSÉE ET COMPACTÉE

Marquez la zone d'installation du foyer et excavez pour permettre l'ajout de 6" de pierre concassée 0-3/4" bien compactée, 1" de lit de sable, et environ 2" à 3" pour la portion du mur du foyer qui sera enterrée sous le niveau du sol. Les granulats doivent s'étendre à au moins 6" des murs du foyer.

Il est recommandé d'ajouter un géotextile sur la surface du sol et sur les côtés verticaux de la zone excavée.

Mettez le granulat en place et le compactez uniformément. Pour des résultats optimaux, la base de granulats doit être compactée au moyen d'une plaque vibrante ou d'un pilon à main.

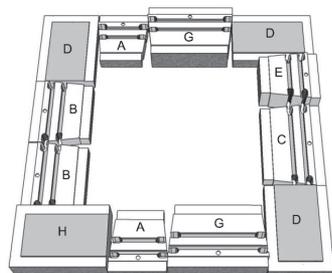
Étendre 1" de lit de sable et mettre de niveau en utilisant 2 tubes d'un pouce de diamètre et une raclette (par exemple un 2"x4"). Rappelez-vous que le lit de pose d'un pouce sera réduit à 5/8" une fois que les blocs seront posés dans le sable et enfoncés au moyen d'un maillet.

**NOTE:** si le foyer est installé en même temps qu'une installation de pavés, l'assise granulaire et lit de pose des pavés peuvent être prolongés pour l'installation du foyer.

## INSTALLATION DES BLOCS

### RANGÉE 1

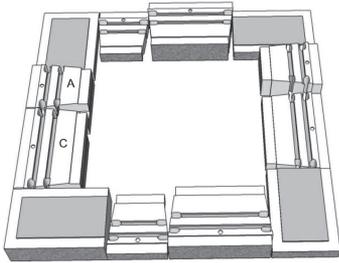
Placer la première rangée de blocs avec le côté le plus court du bloc dirigé vers le centre du foyer. Assurez-vous qu'il n'y ait pas d'espaces entre les blocs (face extérieure du foyer). Quand la première rangée a été alignée, utilisez un maillet en caoutchouc pour enfoncer les blocs dans le lit de pose. Assurez-vous que les blocs sont de niveau d'avant à l'arrière, d'un côté à l'autre et d'un bloc à l'autre.



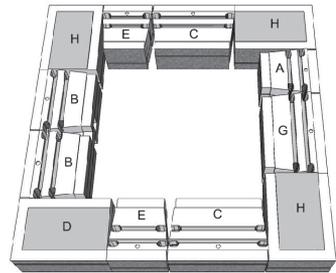
RANGÉE 1

## RANGÉES 2 À 5

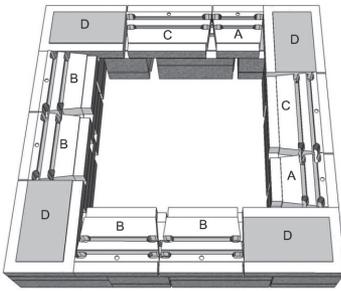
Installez les prochains rangs comme illustré sur les dessins en utilisant le caisson en acier comme gabarit pour chaque rangée. Utilisez un adhésif pour béton résistant à la chaleur pour coller chaque rangée sur les blocs du dessous. Toutes les unités doivent être sèches et sans poussière avant d'appliquer l'adhésif. Tout ajustement d'alignement devrait être vite fait car l'adhésif commencera à prendre rapidement et le bloc sera alors fixe.



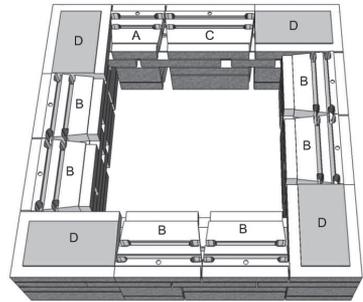
RANGÉE 2



RANGÉE 2-1



RANGÉE 3



RANGÉE 4

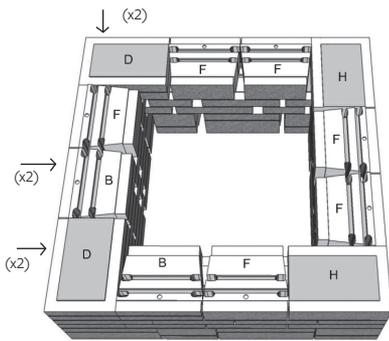
## RANGÉE 6

Poser les couronnements à sec et placez le caisson d'acier dans le centre de l'ouverture. Assurez-vous que le rebord du caisson repose uniformément sur le dessus des couronnements et que les unités de couronnement surplombent le mur du foyer de manière uniforme.

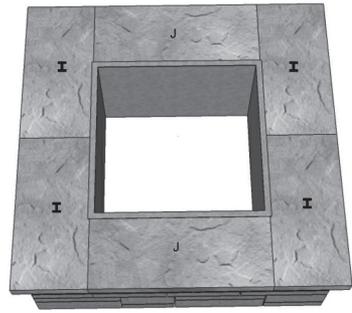
Retirer le caisson en acier et retirer chaque couronnement individuellement, laissant les autres en place à titre de guide. Appliquer un adhésif pour coller chaque couronnement aux blocs inférieurs. Remettez le caisson en acier en place et assurez-vous que le rebord repose sur le dessus des couronnements.

Remplissez l'intérieur du foyer de 4" (100 mm) d'épaisseur de pierre nette 3/4" (20 mm). Ceci permettra la filtration de l'eau qui pourrait s'évacuer à travers les murs lors des averses de pluie.

Ne pas allumer de feu pendant au moins 48 heures pour permettre à tout adhésif de durcir correctement et pour que toute vapeurs potentiellement inflammables se dissipent.



RANGÉE 5



RANGÉE 6

## UTILISATION ET ENTRETIEN

- Ce foyer n'est pas conçu pour faire de grosses flambées. Utilisez seulement de petites quantités de bois dur, sec et propre.
- Toujours permettre au feu de s'éteindre par lui-même à moins qu'il ne s'agisse d'une urgence. Éteindre un feu avec de l'eau ou tout autre liquide peut gauchir les composantes de métal et favoriser la formation de rouille.
- Ne faites pas brûler de charbon de bois, feuilles, déchets, papier, carton ou du bois de conifères comme le pin, le cèdre ou du contreplaqué.
- Ne pas utiliser d'essence à briquet ou à moteur, ou d'autre accélérateur pour allumer ou continuer à faire brûler un feu.
- Ne touchez jamais le caisson ou le rebord en acier pendant qu'un feu est allumé. Le rebord et le caisson seront extrêmement chauds et brûleront la peau dès le contact. Portez toujours des gants résistants au feu lorsque vous entretenez le feu.
- Le pourtour du foyer doit toujours être exempt de tous matériaux combustibles tels que l'essence, les réservoirs de propane et/ou tout liquide ou vapeur inflammables.
- Ayez toujours un extincteur ou un boyau d'arrosage à portée de la main en cas d'urgence.
- Éviter d'utiliser votre foyer par grand vent.
- A chaque utilisation, avant d'allumer un feu, retirer les accumulations de cendres, le bois et tous débris accumulés dans le caisson et inspecter le foyer et ses accessoires pour en assurer l'utilisation sécuritaire.
- Les enfants et les animaux de compagnie ne devraient JAMAIS être laissés sans surveillance lorsque le foyer est en cours d'utilisation. Nous recommandons fortement que des mesures de sécurité soient prises et que vous et vos invités mainteniez une distance minimum de 3 pieds du foyer pour éviter les risques de blessure.
- Ne pas s'asseoir, s'appuyer ou monter sur le mur du foyer.
- Assurez-vous que la zone du foyer est toujours libre de jouets, vêtements, etc.
- Ne pas utiliser le foyer pour faire la cuisine.
- Ne jamais laisser un feu allumé sans surveillance.
- Il est recommandé de remplacer la pierre nette au fond du foyer chaque année pour maintenir un bon drainage de l'eau.

## GARANTIE

Pour les détails et exclusions concernant la garantie sur les produits Techo-Bloc, visitez notre site web au : <https://www.techo-bloc.com/fr/contact-us/about-us/>

## CANADA

### **MONTREAL**

5255 rue Albert-Millichamp, Saint-Hubert, QC J3Y 8Z8

### **CHAMBLY**

7800 rue Samuel-Hatt Chambly, QC J3L 6W4

### **OTTAWA**

3455 Hawthorne Road, Ottawa, ON K1G 4G2

### **TORONTO**

10 Freshway Drive, Vaughan, ON L4K 1S3

### **TORONTO**

1050 Industrial Road, Ayr, ON N0B 1E0

## ÉTATS-UNIS

### **ILLINOIS**

8201, 31st Street West, Rock Island, IL 61201

### **ILLINOIS**

24312 W. Riverside Dr, Channahon, IL 60410

### **INDIANA**

2397 County Road 27, Waterloo, IN 46793

### **MARYLAND**

6710 Binder Lane, Elkridge, MD 21075

### **MASSACHUSETTS**

70 East Brookfield Rd., North Brookfield, MA 01535

### **MINNESOTA**

4372 170th Street West, Farmington, MN 55024

### **NEW YORK**

55-65 South 4th Street, Bay Shore, NY 11706

### **NORTH CAROLINA**

5135 Surret Drive, Archdale, NC 27263

### **OHIO**

97 Industrial Street, Rittman, OH 44270

### **PENNSYLVANIA**

852 W. Pennsylvania Avenue, Pen Argyl, PA 18072

### **PENNSYLVANIA**

23 Quarry Road, Douglassville, PA 19518

## CONTACTEZ-NOUS

### **SANS FRAIS:**

1.877.832.4625

[WWW.TECHO-BLOC.COM](http://WWW.TECHO-BLOC.COM)

### **FIER MEMBRE DE**



# TECHO — BLOC

L'ART DU TERRAIN