

Comment choisir un appareil de chauffage?

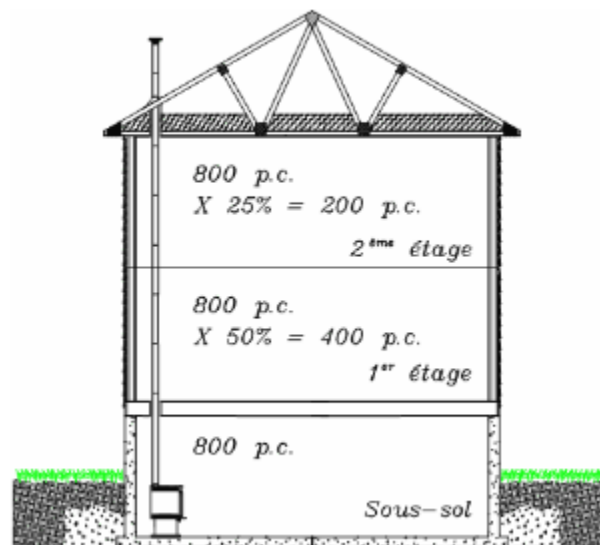
Avant de sélectionner votre appareil, il est important d'identifier vos besoins:

- Quelles sont les dimensions de la maison (L x P x H)?
- Combien d'étages la maison a-t-elle (incluant le sous-sol)?
- Quel est le niveau d'isolation de la maison?
- Quel est l'espace disponible pour installer l'appareil?
- Etc.

Nous parlons de chauffage d'appoint, et non de chauffage *central*. La pièce où l'appareil est situé, ou encore les pièces situées directement au-dessus de l'appareil auront toujours des températures plus élevées que les pièces plus éloignées.

Il est prudent d'acheter un appareil qui a une capacité de chauffage un peu plus élevée que le minimum requis.

Si l'appareil est installé au sous-sol, vous pouvez vous fier au calcul de l'image ci-dessous pour connaître la capacité de chauffage que vous devez rechercher dans un appareil :



D'après l'exemple, le capacité requise serait de 1,400 pi. ca. Un appareil ayant une capacité de chauffage de 1,600 à 1,800 pi. ca. serait donc une bonne option.

Si l'appareil était situé au rez-de-chaussé, le calcul serait : 800 + 400 = 1,200 pi. ca. Cependant, comme les chambres à coucher se trouvent souvent à l'étage, sélectionner un appareil dont la capacité surpasserait 1,200 pi. ca. ne serait pas nécessaire.



Le bois, lorsque brûlé dans un appareil dont la performance a été testée selon les normes EPA ou CSA B415.1-10, émet jusqu'à 80% moins de particules. Il constitue donc une source d'énergie alternative propre et renouvelable. De plus, la consommation de bois de chauffage peut être réduite jusqu'à 30% lorsque l'on utilise des systèmes de combustion à bois avancés.

Caractéristiques du produit

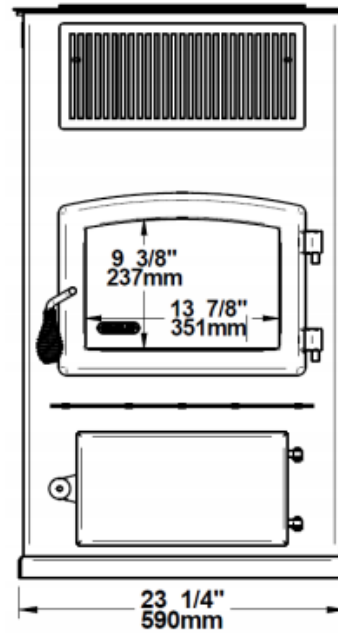
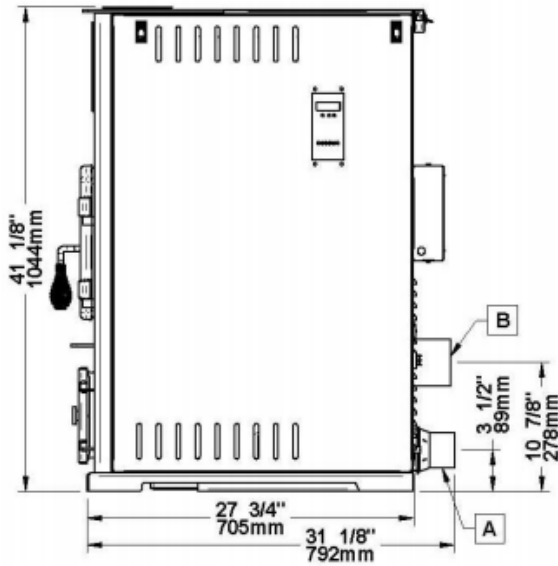
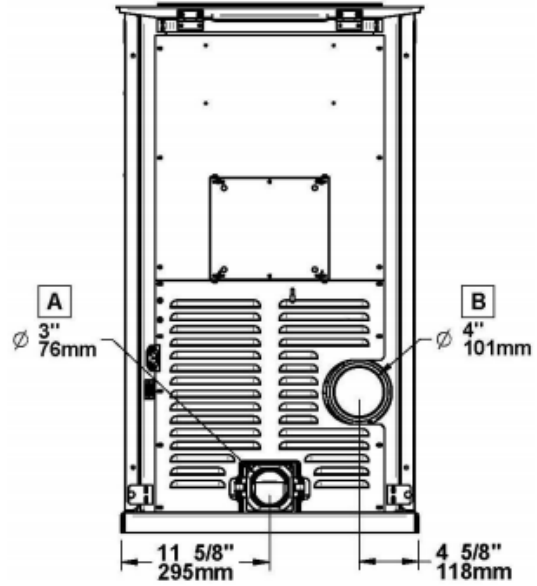
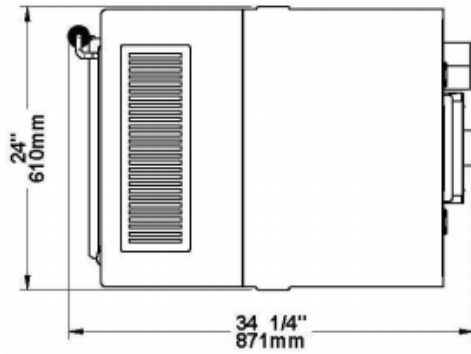
Descriptif marketing

Le combo ECO-65 avec évacuation pour sous-sol constitue une offre alléchante pour une installation rapide, économique et professionnelle. Cet ensemble facile à livrer comprend tous les items décrits plus bas. Les composantes d'évent sont entièrement fabriquées en acier inoxydable de première qualité et sont approuvées selon les normes UL/ULC.

Items compris : un poêle à granules Drolet ECO-65 (DP00060) et un ensemble d'évacuation 4" Vortex pour sous-sol (VOPKB04, comprenant un connecteur pour poêle, un connecteur agrandisseur 3 "Ø à 4 "Ø, deux téés avec bouchon, quatre longueurs de tuyau à granules: 12", 18", 24" et 36", une section coulissante (ajustable) - 9"L, deux coudes 90°, un passe-mur, deux supports muraux et un chapeau conique).

- Modèle du fabricant: DP00060KV
- Couleur: noir métallique
- Approuvé pour installation en maison mobile
- Peut chauffer une superficie de 800 à 2,600 pi. ca.
- Capacité de trémie de 125 lb (57 kg)
- Type de combustible : granules de qualité Premium ou supérieure
- Rendement optimal de 79.9 %
- Puissance thermique d'entrée maximale de 65,400 BTU/h
- Taux moyen d'émission de particules de 2.45 g/h
- Temps de combustion maximal de 104 h
- Taux de combustion de 1.2 à 7.6 lb/h
- Allumage électronique
- Mode manuel ou thermostatique disponible
- Alimentation des granules par le bas
- Coupe-feu en acier inoxydable
- Diamètre de la cheminée recommandé de 4"
- Tiroir à cendres facile d'accès
- Système auto-nettoyant de la surface vitrée
- Dimensions de l'unité: 24" L X 34 ¼" P X 41 1/8" H
- Garantie limitée à vie
- Testé et listé selon les standards applicables :
 - Norme américaine (émissions): EPA Method 28
 - Norme canadienne (émissions): CSA B415.1
 - Norme américaine (sécurité): UL 1482, ASTM E1509
 - Norme canadienne (sécurité): ULC S627

Dimensions



A	ENTRÉE D'AIR FRAIS
B	BUSE DE RACCORDEMENT

Requis d'installation

Ce poêle à granules doit être raccordé à un système d'évent conforme aux exigences de système d'évent pour appareil à granules de bois dans la norme pour cheminées préfabriquées de type résidentiel et appareils de chauffage de bâtiment, UL 103, UL 641, ULC S629M, CAN/ULC S609 et ULC/ORD C441 ou à une cheminée de maçonnerie approuvée selon le code avec une gaine de cheminée en acier inoxydable.

Si l'appareil est installé dans une maison mobile, l'installation d'un ensemble d'entrée d'air frais et d'un tuyau isolé flexible pour entrée d'air frais est requise. Ces deux items sont vendus séparément.

Veuillez consulter le manuel d'utilisateur pour connaître les différents dégagements aux matériaux combustibles devant être respectés.

Pour toutes questions relatives à votre installation, vous pouvez communiquer avec notre équipe technique au 418-878-3071, option 1, ou par courriel au tech@sbi-international.com.

Nous recommandons que nos produits de chauffage au bois soient installés et entretenus par des professionnels certifiés au Canada par WETT (Wood Energy Technology Transfer) ou au Québec par l'APC (Association des Professionnels du Chauffage).

Livraison

L'appareil sera livré assemblé. Voici un exemple d'emballage dans lequel votre unité sera livrée :



Dimensions de l'emballage: 41" L x 26" P x 64" H
Poids à l'expédition: 480 lb

Questions?

Vous avez des questions ou vous désirez obtenir des conseils avant l'achat de votre appareil? Communiquez avec notre équipe de ventes à achateventuel@sbi-international.com.

Vous avez besoin de support technique? Un de nos agents se fera un plaisir de vous répondre. Appelez au 418-878-3071, option 1, ou envoyez-nous un courriel à tech@sbi-international.com.

Merci d'avoir en main le modèle ainsi que le numéro de série de l'appareil. Cela permettra à l'équipe technique de mieux vous servir!

Vous avez des questions sur une pièce sous la garantie du fabricant? Communiquez avec le département de Service au 418-908-8002 ou par courriel à service@sbi-international.com. N'oubliez pas d'inscrire votre garantie en ligne!

Pour des FAQ sur cet appareil, visitez le site du fabricant:

<https://www.drolet.ca/fr/produits/poeles/ensemble-eco-65-avec-ensemble-devacuation-pour-sous-sol/#soutien-pieces>