

Chauffage au bois



Des créations innovatrices adaptées à vos besoins

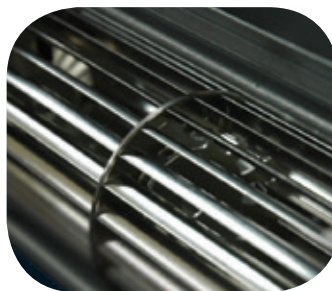


Illustré avec une porte arquée traditionnelle et une façade peintes noires.

CI-1402

Encastré à bois EPA à combustion écologique

L'encasté CI-1402 transforme votre foyer de maçonnerie inefficace en une source de chaleur à combustion propre radiant une chaleur intense. En chauffant de façon plus efficace, vous économisez ainsi temps et argent, ce qui vous permet de profiter davantage des petits plaisirs de la vie avec votre famille et vos amis.



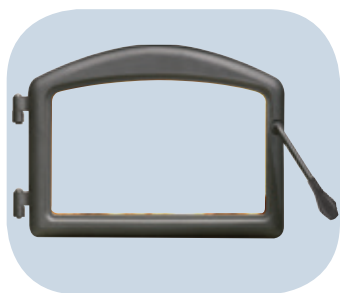
Comprend deux souffleries silencieuses avec un interrupteur thermique automatique.



Comprend une façade complète avec moulure noire.



Illustré avec une porte en fonte et un piédestal peints noirs offerts de série.



Cette unité est prête pour l'installation avec une porte en fonte et un piédestal peints noirs offerts de série.



Le conduit d'air secondaire en acier inoxydable qui produit un déploiement extraordinaire de **FLAMMES JAUNES DANSANTES**.

C1450M

Poêle à bois EPA à combustion écologique

Le poêle à bois C1450M possède le meilleur rapport qualité/prix et est conçu avec la même technologie EPA de combustion écologique, de fiabilité et de performance que nos autres appareils à bois, mais est offert avec moins d'accessoires. Devenez moins dépendant envers les entreprises de services publics et économisez sur vos factures de chauffage.

Options de porte

Arquée et palmée, ou arquée
Disponibles pour le CI-1402.



Fini peint noir



Fini plaqué or
24 carats



Fini plaqué
chrome satiné

Contours en fonte

Disponibles pour le CI-1402.



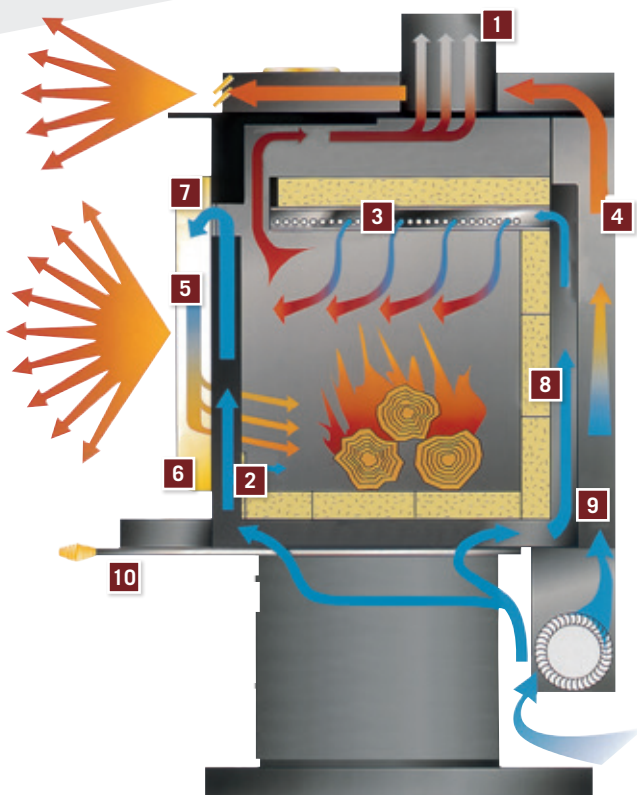
Fini peint
noir
(standard)

	CI-1402	CI-1450M
Porte arquée - Disponible en fini peint noir, plaqué chrome satiné et plaqué or 24 carats	0	-
Porte arquée et palmée - Disponible en fini plaquée or 24 carats	0	-
Grandes poignées à ressort Disponibles en fini noir, laiton et plaqué chrome satiné	0	-
Petites poignées à ressort Disponibles en fini noir, laiton et plaqué chrome satiné	0	-
Contours en fonte	0	-
Soufflerie	S	0

- = Non disponible 0 = Optionnel S = Standard

Des créations innovatrices adaptées à vos besoins

Anatomie d'un poêle à bois à combustion écologique



- 1 Une buse de 6 po utilisée même sur les modèles les plus gros, vous assure non seulement un bon rendement mais aussi une installation économique.
- 2 Le débit d'air primaire inférieur facilite l'allumage à froid et ravive un feu qui s'éteint.
- 3 Un tuyau d'air secondaire isolé assure une combustion complète.
- 4 Les panneaux latéraux enveloppants ajoutent un équilibre délicat entre l'élégance et la fonction pratique tout en aidant à distribuer la chaleur uniformément et à réduire le dégagement aux matériaux combustibles.
- 5 L'élégante porte arquée en fonte permet d'avoir une grande visibilité du feu.
- 6 La vitre en céramique à haute température assure une vision sécuritaire et sans obstruction du feu.
- 7 L'efficace combinaison d'un courant d'air nettoyant et d'une température élevée permet de garder la vitre propre.
- 8 La chambre de combustion entièrement munie de briques réfractaires conserve la chaleur intérieure nécessaire pour assurer un bas niveau d'émission.
- 9 L'air frais de la pièce est circulé autour de la chambre de combustion, est réchauffé et retourné dans la pièce.
- 10 Le contrôle de combustion à levier régularise l'air primaire et secondaire, assurant un mélange parfait et une combustion propre.



CI-1402

C1450M

Caractéristiques et avantages

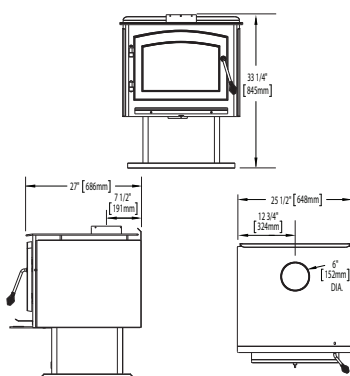
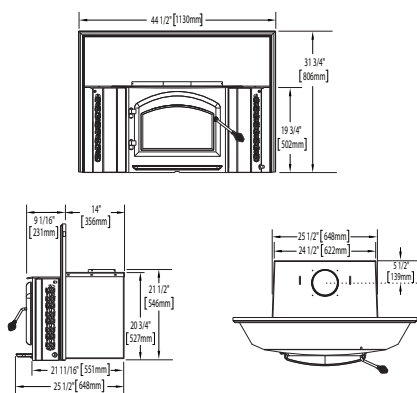
- Chambre de combustion entièrement munie de briques réfractaires qui maintient une température intérieure permettant de minimiser les émissions et d'assurer une combustion complète
- Comprend deux souffleries silencieuses
- Tuyau d'air secondaire isolé de fibres de céramique et protégé d'une plaque d'acier inoxydable qui assure une combustion complète
- Comprend une façade complète avec moulure pouvant couvrir des ouvertures de foyer jusqu'à 32 po de haut par 44 1/2 po de large
- Élégante porte arquée en fonte qui permet d'avoir une grande visibilité du feu
- Portes arquées disponibles en fini peint noir, plaqué chrome satiné et plaqué or 24 carats
- Poignées à ressort assorties à la porte
- L'efficace combinaison d'un courant d'air nettoyant et d'une température élevée permet de garder la vitre propre
- Buse de 6 po qui assure non seulement un bon rendement, mais aussi une installation économique
- L'air frais de la pièce est circulé autour de la chambre de combustion, réchauffé et retourné dans la pièce
- Conception non catalytique de haute technologie qui élimine le besoin pour un catalyseur en céramique qui peut se détériorer avec le temps
- Le contrôle de combustion à levier régularise l'air primaire et secondaire, assurant un mélange parfait et une combustion propre et efficace
- Connecteur de buse pour espaces restreints offert en option
- Contour en fonte optionnel disponible en fini peint noir
- Appuyé par la Garantie à Vie Limitée de Continental

Caractéristiques et avantages

- Attrayant piédestal qui sert à dissimuler une prise d'air comburant par laquelle l'air peut être généré de l'extérieur pour assurer une plus grande efficacité de chauffage
- Contrôle de combustion à levier qui régularise l'air primaire et secondaire, assurant un mélange parfait et une combustion propre et efficace
- Panneaux latéraux enveloppants qui ajoutent un équilibre délicat entre l'élégance et la fonction pratique tout en aidant à distribuer la chaleur uniformément et à réduire le dégagement aux matériaux combustibles
- Conception non catalytique de haute technologie qui élimine le besoin pour un catalyseur en céramique qui peut se détériorer avec le temps
- Tuyau d'air secondaire protégé d'une plaque d'acier inoxydable qui assure une combustion complète
- La combinaison d'un courant d'air nettoyant et d'une température élevée permet de garder la vitre propre
- Buse de 6 po qui assure non seulement un bon rendement, mais aussi une installation économique
- Plafond de la chambre de combustion qui est muni de déflecteurs en fibre de céramique
- L'air frais de la pièce est circulé autour de la chambre de combustion, réchauffé et retourné dans la pièce
- Soufflerie optionnelle qui améliore la distribution d'air chaud dans la pièce
- Élégante porte arquée en fonte qui permet d'avoir une grande visibilité du feu

CI-1402	
BTU	
Débit de chaleur***	11 400 - 41 300
Débit de chaleur (combustion rapide**)	70 000
Capacité de la chambre de combustion (pi³)	2,25
Surface chauffée* (pi²)	800 - 2000+
Durée de combustion (heures)	9
Longueur maximale des bûches	18 po
Émission (grammes/heure)	3,5
Homologué pour maisons mobiles	Non
Soufflerie disponible	Incluse

C1450M	
BTU	
Débit de chaleur***	11 400 - 41 700
Débit de chaleur (combustion rapide**)	70 000
Capacité de la chambre de combustion (pi³)	2,25
Surface chauffée* (pi²)	1000 - 2000
Durée de combustion (heures)	9
Longueur maximale des bûches	16 po
Émission (grammes/heure)	5,4
Air extérieur pour la combustion	Oui
Homologué pour maisons mobiles	Oui
Soufflerie disponible	Optionnelle



* Les valeurs peuvent varier en fonction du plan d'étage, du degré d'isolation/perte de chaleur de la maison, de l'emplacement géographique et du type de bois utilisé.

*** BTU/h testés par l'EPA (Agence pour la protection de l'environnement) (pour les émissions seulement) avec du bois mou - sans ravitaillage.

** Les résultats des tests de Wolf Steel Itée donnent des BTU réalistes et sont réalisés avec du bois franc et un ravitaillage normal. Le rendement de chaleur variera selon le tirage de la cheminée ainsi que selon le type, le degré d'humidité et la grosseur des bûches.

- Doit être installé sur une base de protection incombustible se prolongeant de 6 po à l'avant et de chaque côté.

Aidez à protéger l'environnement avec un foyer ou un encastré à bois de Continental[®]

Le carbone est un élément essentiel à la vie sur terre. Il joue un rôle important dans la structure, la biochimie et la nutrition de toutes les cellules vivantes. Les cycles de la nature consistent en un échange de carbones entre l'atmosphère et le monde végétal, utilisant l'énergie du soleil. Les plantes absorbent le CO₂ de l'atmosphère durant le processus de photosynthèse aussi connu sous le nom de production primaire, puis rejette du CO₂ dans l'atmosphère durant le processus de respiration.

Quel est le lien avec le chauffage au bois? Les arbres (comme toute végétation) absorbent le dioxyde de carbone de l'air tout au long de leur croissance. Lorsque les arbres meurent en raison de l'âge ou lorsqu'ils sont consommés dans un feu de forêt, le carbone emmagasiné dans les arbres est de nouveau relâché dans l'air sous forme de dioxyde de carbone. Ceci est la forme la plus élémentaire du cycle du carbone.

Le fait de chauffer votre demeure avec un foyer ou un encastré Continental[®] à haute efficacité et certifié EPA (Agence pour la protection de l'environnement) n'engendre pas plus d'émission de dioxyde de carbone qu'un arbre se décomposant dans la forêt. En fait, lorsque l'on considère le cycle du carbone dans son ensemble, un appareil Continental[®] certifié EPA chauffe votre maison plus efficacement que tout autre mode de chauffage par combustible, tout en ayant un effet moindre sur l'environnement.

Lorsque d'autres combustibles fossiles comme le charbon, le pétrole, etc. sont utilisés pour chauffer votre demeure, faire rouler votre voiture ou alimenter vos appareils, du vieux carbone enfoui dans la géosphère de la Terre depuis des millions d'années est rejeté dans l'atmosphère. Cette forme comprimée de dioxyde de carbone qui est en augmentation est directement liée au réchauffement de la planète.

Un foyer ou encastré certifié EPA de Continental[®] ne contribue pas à cet effet puisque la quantité de dioxyde de carbone rejetée n'est pas plus élevée que celle d'un arbre se décomposant dans une forêt.



Continental[®]. Nous aidons à protéger l'environnement.





PROMESSE DE QUALITÉ

Tous les produits Continental® sont construits selon les normes de qualité les plus rigoureuses avec les meilleurs matériaux. Nos procédés de fabrication informatisés, notre travail soigné et notre ferme engagement envers la norme ISO 9001-2008 à laquelle nous sommes certifiés vous garantissent des années de rendement fiable.

EFFICACITÉ MAXIMALE

Pour une efficacité maximale, tous les modèles Continental® sont fabriqués avec des composants spéciaux qui retiennent la chaleur.

COMMODITÉ

Les appareils au bois de Continental® vous offrent une technologie d'avant-garde jumelée à une chambre de combustion entièrement munie de briques réfractaires. Les hautes températures de ces appareils produisent des durées de combustion incroyables, jour et nuit. Le contrôle à levier permet un réglage simple de la combustion.

UNE SOURCE DE CHALEUR FIABLE ET ÉCONOMIQUE

Avec un foyer ou un encastré à bois de Continental®, vous pouvez compter sur leur confort et leur chaleur lorsque vous en avez le plus besoin. Pas de courant? Pas de problème! Lorsqu'il n'y pas de courant, soyez assuré que vous serez bien au chaud et en sécurité dans le confort de votre demeure!

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Continental® est très fier de son engagement à fournir des appareils aux biocombustibles qui sont favorables à l'environnement. La technologie de chauffage au bois de Continental® surpasse les normes EPA (Agence pour la protection de l'environnement) qui requiert des bas niveaux d'émission et une combustion très propre. De nos processus de fabrication à nos procédures administratives quotidiennes, Continental® a choisi de prendre le virage vert afin de contribuer à préserver notre environnement.

FIÈREMENT FABRIQUÉ EN AMÉRIQUE DU NORD

Les produits Continental® sont fabriqués dans des installations situées à travers l'Amérique du Nord et certifiées selon la norme ISO 9001-2008. Plus de 1000 employés conçoivent avec grande fierté des produits qui sauront convenir à votre style de vie.

AUTRES PRODUITS OFFERTS

Chez votre détaillant autorisé Continental® - la gamme complète de poêles et d'encastrés à bois et aux granules Timberwolf.



Homologués selon les normes suivantes :

Les poêles et encastrés à bois Continental® sont certifiés pour les émissions et testés par Intertek Testing Ltd. selon les normes nord-américaines CSA B366.2, ULC S627 et UL 1482. Le poêle à bois C1450M et l'encastré à bois CI-1402 sont certifiés selon les normes EPA de 2015 NSPS 40 C.F.R. section 60, sous-section AAA pour du bois de valeur standard.



- 7200, Route Transcanadienne, Montréal, Québec H4T 1A3
- 103 Miller Drive, Crittenden, Kentucky, USA 41030
- 24 Napoleon Road, Barrie, Ontario, Canada L4M 0G8

Tél. : 514 737-6294 Téléc. : 514 344-9925
continentalfireplaces.com



Détaillant autorisé



ADBRC175- 03/2017