

NAPOLEON

FOURNAISES AU GAZ SÉRIE 9500

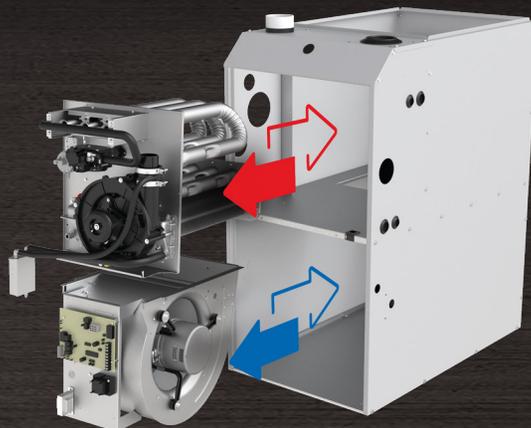


FOURNAISES AU GAZ SÉRIE 9500
napoleon.com



COMPOSANTS MODULAIRES INDIVIDUELS

La conception modulaire innovatrice de Napoléon facilite la manipulation et le nettoyage. Grâce à un échangeur de chaleur et une soufflerie amovibles, Napoléon vous offre une toute nouvelle expérience en matière d'entretien de votre fournaise.

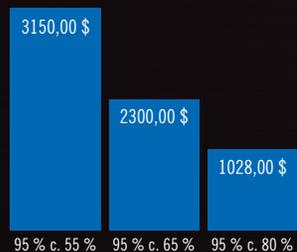


ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET CONFORT RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE ANNUEL (AFUE)

L'AFUE ressemble un peu au ratio kilomètres/litre d'une voiture. Plus le ratio est élevé, plus les coûts énergétiques sont bas. Le rendement énergétique annuel (AFUE) mesure le niveau de confort pour chaque dollar dépensé. Les fournaises de 25 ans ou plus présentent généralement un rendement AFUE de seulement 55 à 65 %.



**UN RENDEMENT AFUE DE
95% + SE TRADUIT PAR UNE
BAISSE IMPORTANTE DES
COÛTS ÉNERGÉTIQUES**



Comparaison des coûts de fonctionnement sur une période de cinq ans



10 ANS | GARANTIE LIMITÉE SUR
LE REMPLACEMENT DU
MODULE DE LA FOURNAISE

À VIE | GARANTIE LIMITÉE SUR
L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR

10 ANS | GARANTIE LIMITÉE SUR
LES PIÈCES

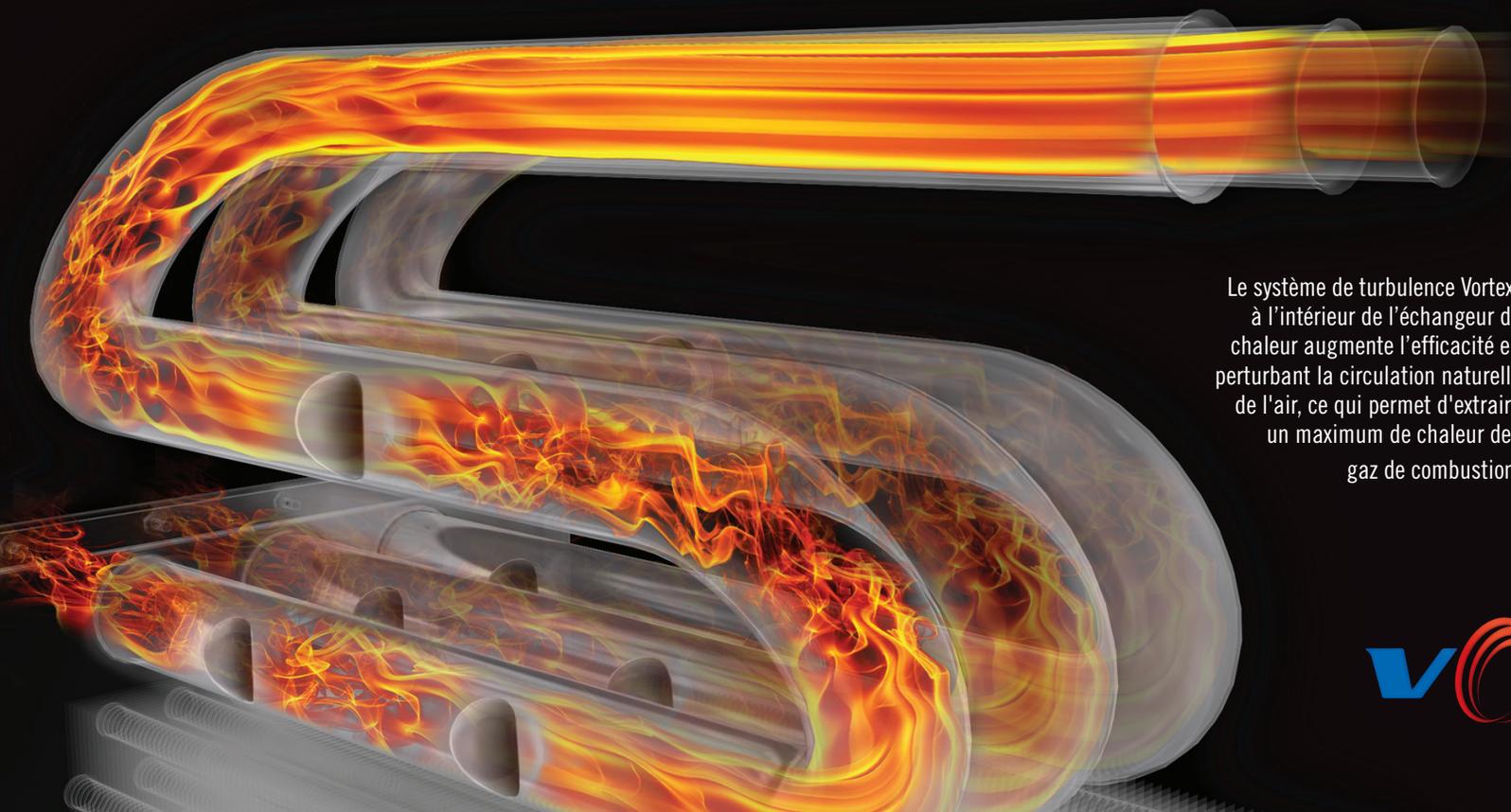
* Consultez la garantie pour connaître les détails.

PENSEZ DIFFÉRENT. PENSEZ NAPOLEON.

Les fournaises au gaz de la série 9500 de Napoléon sont parmi les plus petites offertes sur le marché. Elles sont le choix idéal pour les maisons modernes construites de manière à obtenir les meilleures économies d'énergie possible. Offertes en plusieurs tailles et munies d'un moteur EnerSave, vous trouverez facilement la fournaise qui convient le mieux à votre demeure.

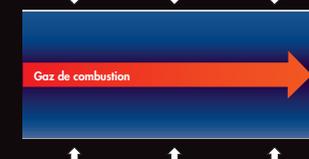
Les fournaises au gaz de la série 9500 de Napoléon sont dotées d'un fonctionnement silencieux, d'une conception supérieure et d'un style épuré. Votre fournaise vous procurera une chaleur fiable, sécuritaire et efficace afin que vous puissiez jouir du confort d'une demeure chaude tout au long de l'hiver.

C'est ça, la différence Napoléon.

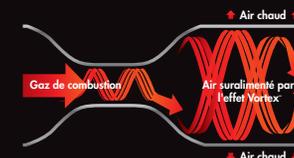


Le système de turbulence Vortex™ à l'intérieur de l'échangeur de chaleur augmente l'efficacité en perturbant la circulation naturelle de l'air, ce qui permet d'extraire un maximum de chaleur des gaz de combustion.

Échangeur de chaleur traditionnel
Air chaud irradiant à 700°



Échangeur de chaleur avec technologie Vortex™ brevetée
Air chaud irradiant à 800°



SYSTÈME DE TURBULENCE
vortex



UNE TECHNOLOGIE AXÉE SUR LA PERFORMANCE

Les modèles NPX de la série 9500 de Napoléon sont dotés d'un moteur EnerSave Pro qui offre une réduction de la consommation d'électricité pouvant atteindre 80 %. Lorsque la soufflerie fonctionne à une vitesse continue, le moteur EnerSave Pro consomme seulement de 60 à 80 watts comparativement à 400 watts pour les autres moteurs.



ÉQUIPÉE POUR L'AVENIR AVEC MODULE WI-FI

La série 9500 de Napoléon est compatible avec la technologie du thermostat intelligent. Elle offre un jumelage facile avec une grande variété de thermostats et de panneaux de contrôle, ce qui la rend compatible avec votre maison intelligente.



CARACTÉRISTIQUE DU FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Conçues pour être « ultrasilencieuses », nos fournaies sont parmi les plus petites sur le marché dans la catégorie 95 % AFUE et plus.



LES DÉTAILS SONT CE QUI NOUS DIFFÉRENCIENT

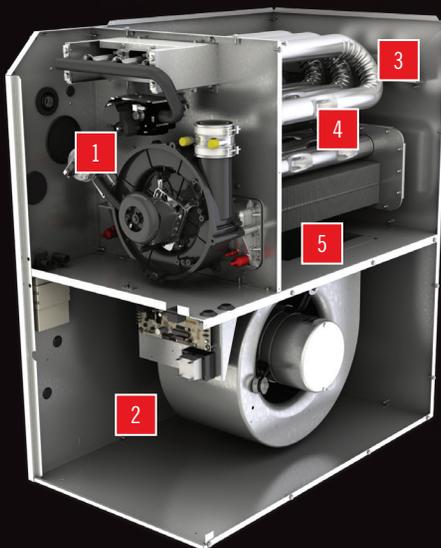
5 FAÇONS DE COMPTER SUR LES MEILLEURS

1 Brûleurs aluminisés à orifices multiples et allumage simultané

- Brûleurs résistants à la corrosion
- Produisent un dard de flamme parfait pour une efficacité énergétique maximale

2 Contrôle de fournaise intégré à autodiagnostic

- Muni d'indicateurs DEL qui facilitent les diagnostics de service
- Surveillance constamment tous les dispositifs de sécurité
- Interface avec d'autres systèmes d'énergie et de confort à l'aide de connecteurs préinstallés
- Installé entre les rails de la soufflerie pour un accès facile
- Panneau de contrôle intégré qui gère toutes les fonctions opérationnelles et qui permet des branchements pour un humidificateur, un ventilateur-récupérateur de chaleur et un purificateur d'air électronique
- Contrôles de fournaise intégrés à autodiagnostic installés entre les rails de la soufflerie pour un accès facile



3 Compartiment de l'échangeur de chaleur

- Compartiment de l'échangeur de chaleur avec isolant thermique pour un fonctionnement silencieux et un dégagement réduit aux matériaux combustibles

4 Échangeur de chaleur tubulaire à triple passe en acier aluminisé robuste, résistant à la corrosion

- Grâce aux courbures à plis contrôlés, les tubes de l'échangeur de chaleur ont une épaisseur régulière et aucune zone faible
- La conception tubulaire à triple passe à rendement élevé possède une grande surface afin de maximiser le transfert de chaleur
- Chaque rangée de tubes est décalée pour accroître la turbulence dans la circulation d'air et maximiser le transfert de chaleur

5 Serpentin récupérateur de chaleur en acier inoxydable

- Extrait la chaleur résiduelle des gaz de combustion une fois qu'ils sortent de l'échangeur de chaleur à triple passe
- Accroît l'efficacité en distribuant également la chaleur résiduelle vers les grandes ailettes du serpentin
- Pour votre tranquillité d'esprit, l'échangeur de chaleur est appuyé par la Garantie à Vie Limitée de Napoléon et une garantie limitée sur les pièces de rechange

SÉRIE 9500 FOURNAISES AU GAZ

COMPARAISON DES MODÈLES

| SÉRIE | Rendement (AFUE) | Un stage | Deux stages | Vitre SureView | Moteur PSC | Moteur Endura Pro | Moteur ECM EON | Échangeur de chaleur principal en acier inoxydable | Échangeur de chaleur secondaire en acier inoxydable | Lumières DEL de cabinet | Purificateur d'air UV intégré | Cabinet isolé sur quatre côtés | Fabriqué au Canada |
|-------|------------------|----------|-------------|----------------|------------|-------------------|----------------|--|---|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| 9700 | 97 % | | • | • | | | • | • | • | • | • | • | • |
| 9600 | 96 % | | • | • | | | • | • | • | • | • | • | • |
| 9500 | 95 % | • | | | | • | | | • | • | • | • | • |

SPÉCIFICATIONS DE LA SÉRIE 9500

| CAPACITÉS DE CHAUFFAGE | WPX030S2AA-N | WPX040S2AA-N | WPX060S3AA-N | WPX080S3AA-N | WPX100S5BA-N |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| Rendement (AFUE) | 95 % | 95 % | 95 % | 95 % | 95 % |
| Débit BTU/h 0-4500 pi | 30 000 | 40 000 | 60 000 | 80 000 | 100 000 |
| Rendement BTU/h 0-4500 pi | 29 000 | 38 000 | 57 000 | 76 000 | 95 000 |
| DIMENSIONS DU CABINET (POUCES) | WPX030S2AA-N | WPX040S2AA-N | WPX060S3AA-N | WPX080S3AA-N | WPX100S5BA-N |
| Largeur (po) | 17 1/2 | 17 1/2 | 17 1/2 | 17 1/2 | 22 1/2 |
| Profondeur (po) | 29 1/2 | 29 1/2 | 29 1/2 | 29 1/2 | 29 1/2 |
| Hauteur (po) | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| ÉVACUATION* | WPX030S2AA-N | WPX040S2AA-N | WPX060S3AA-N | WPX080S3AA-N | WPX100S5BA-N |
| Dégagements aux combustibles | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grandeur minimale de l'évent (po) | 1 1/2 | 1 1/2 | 1 1/2 | 2 | 2 |
| Grandeur maximale de l'évent (po) | 3 | 2 1/2 | 3 | 3 | 3 |
| Longueur minimale de l'évent (pi) | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Longueur maximale de l'évent (pi) | 100 | 75 | 100 | 100 | 100 |
| DÉBIT D'AIR ET REFROIDISSEMENT | WPX030S2AA-N | WPX040S2AA-N | WPX060S3AA-N | WPX080S3AA-N | WPX100S5BA-N |
| Type de moteur et puissance (ECM) | 1/3 hp | 1/3 hp | 1/2 hp | 1/2 hp | 1 hp |
| Tonnes - climatisation | 1 1/2, 2, 2 1/2 | 1 1/2, 2, 2 1/2 | 2, 2 1/2, 3 | 2, 2 1/2, 3 | 2, 3, 4, 5 |

* Consultez le tableau 4 du manuel pour obtenir toutes les configurations d'évacuation.
Moteur EnerSave Pro = moteur à vitesse multiple fixe à courant continu



Circulation ascendante



Circulation vers la droite



Circulation vers la gauche



Circulation descendante

flexfit

OPTIONS D'INSTALLATION FLEXIBLES ET PRATIQUES

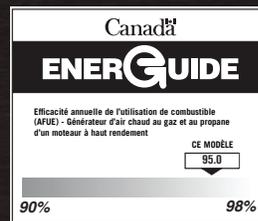
La série 9500 de Napoléon offre un dégagement zéro dans toutes les positions, ce qui permet une installation simple dans les placards et les alcôves sans aucun ensemble supplémentaire nécessaire. Les fournaies de la série 9500 de Napoléon sont conçues pour fonctionner avec le gaz naturel tout en offrant une option de conversion facile au propane. Elles sont parmi les plus petites offertes sur le marché dans la catégorie 95 % AFUE.

NAPOLÉON CÉLÈBRE PLUS DE 40 ANS D'EXISTENCE CONSACRÉS À LA CONCEPTION DE PRODUITS DE CONFORT AU FOYER



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

Tél. : 866 820-8686
 napoleon.com



Détaillant autorisé

Toutes les spécifications et les conceptions sont sujettes à modifications sans préavis en raison des améliorations constantes apportées au produit. Les appareils peuvent différer légèrement des illustrations. Consultez le manuel d'instructions pour obtenir des informations à jour. Consultez les codes du bâtiment locaux et nationaux en plus de la réglementation sur le gaz. Napoléon est une marque de commerce déposée du Groupe Wolf Steel inc.

Imprimé au Canada
 ADBRHVAC95-FR - 12/2019