

Payne

CHALEUR

CONFORT

ROBUSTESSE
depuis 1914



Appareils de chauffage
au gaz à haut rendement

AFUE
JUSQU'À
96%



Climatiseurs et
évaporateurs

SEER
JUSQU'À
17,2



Thermopompes et
ventilo-convecteurs

HSPF (CPSC) SEER
JUSQU'À JUSQU'À
9,5 17

DEPUIS 1914, NOUS TENONS NOTRE PROMESSE DE CRÉER DES PRODUITS ROBUSTES ET ABORDABLES QUI RÉPONDENT À VOS BESOINS QUAND VOUS EN AVEZ BESOIN PARCE QU'EN FIN DE COMPTE, VOUS AVEZ BESOIN DE QUELQUE CHOSE QUI RENDRA VOTRE MAISON CONFORTABLE. LES PROPRIÉTAIRES DE MAISON QUI ONT OPTÉ POUR UN PRODUIT PAYNE SONT RAVIS DE LEUR DÉCISION PARCE QUE C'EST UNE DÉCISION JUDICIEUSE QUI LEUR FAIT ÉCONOMISER DE L'ARGENT AU MOMENT DE L'ACHAT ET ASSURE LEUR CONFORT TOUT AU LONG DE L'ANNÉE.



Fait pour vous.

Que signifie AFUE?

Tout comme l'indice de consommation d'un véhicule (L / 100 km), l'AFUE (abréviation de Annual Fuel Utilization Efficiency, ou rendement énergétique annuel) est la mesure du rendement énergétique du combustible utilisé pour un appareil de chauffage. Elle vous indique le pourcentage de combustible de chauffage réellement consommé pour chauffer votre maison. Plus le chiffre est élevé, mieux c'est, parce que lorsque vous perdez du combustible, vous perdez de l'argent.

Exemple : Pour chaque 1,00 \$ de combustible de chauffage qu'utilise l'appareil de chauffage PG96V de Payne, 96 % (ou 0,96 \$) de celui-ci est utilisé pour réellement chauffer votre maison.

Que signifie SEER?

Tout comme l'indice de consommation d'un véhicule (L / 100 km), le SEER (abréviation de Seasonal Energy Efficiency Ratio, ou taux de rendement énergétique saisonnier) est la mesure de l'efficacité de refroidissement d'un climatiseur. Il vous indique la quantité de chaleur retirée de votre maison en fonction du nombre de watts utilisés par heure pour atteindre le niveau de confort que vous avez établi. Plus le chiffre est élevé, mieux c'est, parce que lorsque vous perdez de l'énergie, vous perdez de l'argent.

Pour vous donner un exemple, le SEER minimal requis pour le refroidissement est maintenant de 13. Payne offre des modèles qui excèdent de beaucoup cette norme et qui, par conséquent, sont bien plus efficaces.

Que signifie HSPF (CPSC)?

Tout comme l'indice de consommation d'un véhicule (L / 100 km), le HSPF (CPSC ou abréviation de coefficient de performance de la saison de chauffage) est la mesure de l'efficacité de chauffage. Plus le chiffre est élevé, mieux c'est, parce que lorsque vous perdez de l'énergie, vous perdez de l'argent.

NOS PROMESSES

De solides garanties.

Chaque thermopompe, climatiseur ou fournaise que nous fabriquons est couvert par une garantie limitée de 10 ans sur les pièces, offerte au propriétaire initial d'un produit adéquatement enregistré.* Pour les fournaises au gaz, l'échangeur de chaleur est couvert par une garantie limitée de 20 ans sur les pièces.

Vérifiés en usine et faits pour vous.

Parce que nous nous sentons à l'aise seulement lorsque nous vous offrons un confort et une efficacité de longue durée, seuls les produits qui ont passé nos tests avec une note de 100 % sortent de l'usine.



* La période de garantie est de 5 ans si l'appareil n'est pas enregistré dans les 90 jours. Dans certaines juridictions (notamment au Québec), les restrictions de garanties ne sont pas autorisées; le produit sera alors automatiquement couvert par une garantie limitée de 10 ans sur les pièces. Pour de plus amples détails, consultez la section « Certificat de garantie » à Payne.com.



VITESSE VARIABLE

Notre fournaise au gaz à haut rendement énergétique de 96 % (PG96V) est équipée d'un moteur à vitesse variable. Cette technologie vous fait économiser de l'argent toute l'année sur vos factures d'électricité tout en étant extrêmement silencieuse. L'argent économisé n'a jamais sonné aussi bien dans vos poches.

Efficacité supérieure — Nos fournaises au gaz à haut rendement ont deux échangeurs de chaleur pour améliorer le transfert de chaleur et tirer le meilleur parti du combustible. Notre échangeur de chaleur secondaire est spécialement conçu pour offrir une résistance durable à la corrosion et une durabilité accrue. L'échangeur de chaleur est couvert par une garantie limitée de 20 ans sur les pièces.

Fiabilité — L'allumeur garantit que vous aurez du chauffage quand vous en aurez besoin.

Réactivité — Nous nous sommes permis un peu de fantaisie avec notre commande électronique de pointe pour assurer une activation fiable et une surveillance constante du système.

Silencieux et sans courant d'air — Nous scellons notre système de combustion afin d'éliminer pratiquement tous les courants d'air et d'assurer un fonctionnement silencieux.

Choix de moteurs — Plus le spectre de vitesses d'un moteur est grand, plus l'appareil chauffe et fait circuler l'air efficacement et silencieusement. Nous offrons des appareils de chauffage avec moteur régulier, à vitesses multiples ou à vitesse variable.



Fait pour vous.



NOS FOURNAISES AU GAZ À HAUT RENDEMENT

- ENERGY STAR®
- MOTEUR À VITESSE VARIABLE
- Brûleur à deux allures réglables



PG96V

AFUE
96%
JUSQU'À



- ENERGY STAR®
- Moteur à vitesses multiples
- Brûleur à deux allures réglable



PG95X

AFUE
95.5%
JUSQU'À



- Moteur régulier
- Commande marche/arrêt du brûleur



PG95S

AFUE
95.5%
JUSQU'À

- Moteur régulier
- Commande marche/arrêt du brûleur



PG92S

AFUE
92.1%
JUSQU'À

R-410A - SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT

Ces climatiseurs utilisent le réfrigérant R-410, approuvé par l'EPA et sans chlore - une alternative écologique au R-22 - qui a des effets minimes sur la couche d'ozone de la terre.

Moteur de ventilateur conçu pour durer —

Notre moteur de ventilateur garantit un confort fiable en offrant un fonctionnement régulier qui lui permettra de lutter contre la chaleur de l'été pendant de nombreuses années.

Résistance minimale à l'air — Le concept exclusif de nos pales de ventilateur augmente les économies et réduit le bruit du mouvement turbulent de l'air.

Belle apparence — Le fini extérieur peint et résistant à la corrosion gardera sa belle apparence pour de nombreuses années à venir.

Compresseur fiable R-410A — Vous voulez que la plus importante pièce du système complet maintienne sa puissance et continue à bien fonctionner? Avec des caractéristiques protectrices intégrées, notre compresseur fonctionne silencieusement et de manière fiable pour offrir des années de confort rafraîchissant.

Fonctionnement régulier et silencieux —

Les coussinets isolants caoutchoutés créent une zone tampon entre le plateau de base et le compresseur pour absorber les vibrations et minimiser le bruit.

Chargée à sec avec R-22 — L'unité la plus populaire de notre ligne de produit est la PA13NR. Attrayante et conçue pour durer, c'est une unité de refroidissement éconergétique qui offre un fonctionnement régulier.

L'unité est expédiée avec une charge de nitrogène seulement.

CLIMATISEURS

- ENERGY STAR®
- Compresseur à deux allures
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PA17NA

SEER

JUSQU'À

17



- ENERGY STAR®
- Compresseur à spirales (scroll) à 1 allure
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PA16NA

SEER

JUSQU'À

16



- Compresseur à spirales (scroll) à 1 allure
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PA13NA

SEER

13

- Réfrigérant R22
- Grille dense améliorée
- Modèle compact



PA13NR

SEER

13

R-410A - SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT

Ces thermopompes utilisent le réfrigérant R-410, approuvé par l'EPA et sans chlore - une alternative écologique au R-22 - qui a des effets minimes sur la couche d'ozone de la terre.

Moteur de ventilateur conçu pour durer —

Notre moteur de ventilateur garantit un confort fiable en offrant un fonctionnement régulier année après année, même lors de températures extrêmes.

Chauffage ou climatisation sans effort —

La vanne d'inversion fiable permet à l'appareil de passer rapidement de la fonction chauffage à celle de refroidissement, et vice-versa, en fonction de la température.

Belle apparence — Le fini extérieur peint et résistant à la corrosion gardera sa belle apparence pour de nombreuses années à venir.

Compresseur fiable R-410A — Vous voulez que la plus importante pièce du système complet maintienne sa puissance et continue à bien fonctionner? Avec des caractéristiques protectrices intégrées, notre compresseur fonctionne silencieusement et de manière fiable saison après saison.

Fonctionnement régulier et silencieux — Les coussinets isolants caoutchoutés créent une zone tampon entre le plateau de base et le compresseur pour absorber les vibrations et minimiser le bruit.

Le **ventilo-convecteur** est une partie importante de notre nouveau système de thermopompe. Nos modèles ont un tube en cuivre et un serpentín en ailettes en aluminium qui procurent un transfert de chaleur exceptionnel pour un chauffage et un refroidissement efficaces. Nous offrons trois modèles qui conviennent à la thermopompe que vous avez choisie.

THERMOPOMPES

- ENERGY STAR®
- Compresseur à deux allures
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PH16NA

HSPF (CPSC)

JUSQU'À **9,5**



SEER
JUSQU'À 17

- ENERGY STAR®
- Compresseur à spirales (scroll) à 1 allure
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PH15NB

HSPF (CPSC)

JUSQU'À **9**



SEER
JUSQU'À 15.5

- Compresseur à spirales (scroll) à 1 allure
- Réfrigérant R-410A
- Grille dense de luxe



PH13NB

HSPF (CPSC)

JUSQU'À **7,7**

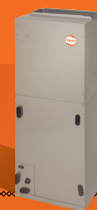
SEER
JUSQU'À 13

VENTILO-CONVECTEURS



- Multipositions
- Moteur ECM haute efficacité, vitesse variable
- Réfrigérant R-410A

FV4C



- Multipositions
- Moteur ECM haute efficacité, 5 vitesses, commutateur électronique
- Réfrigérant R-410A

FB4C



- Multipositions
- Moteur haute efficacité, 2-3 vitesses
- Réfrigérant R-410A

PF4M



TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Lorsque vous achetez des produits Payne®, vous découvrez rapidement pourquoi ils sont faits pour vous. Nos produits ne sont pas seulement à prix abordables – ils sont conçus pour performer.

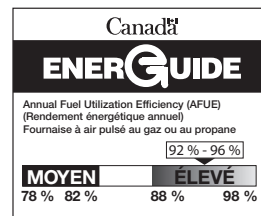
Depuis 1914, nous tenons notre promesse de créer des produits robustes et abordables qui répondent à vos besoins quand vous en avez besoin parce qu'en fin de compte, vous avez besoin de quelque chose qui rendra votre maison confortable. Les propriétaires de maison qui ont opté pour un produit Payne sont ravis de leur décision parce que c'est une décision judicieuse qui leur fait économiser de l'argent au moment de l'achat et assure leur confort tout au long de l'année.



Fait pour vous.



Visitez notre site Web à payne.com
© Payne Heating and Cooling, 2012
P.O. Box 70 Indianapolis, IN 46206



Exigez toujours des
**PIÈCES DE RECHANGE
AUTORISÉES
PAR L'USINE**