

Spécifications

Modèle	BTU	Largeur	Hauteur	Profondeur	A.F.U.E.
WPX030S2AA-N	30,000	17 1/2"	34"	29 1/2"	De 95,0% certifié selon les normes AHRI
WPX040S2AA-N	40,000				
WPX060S3AA-N	60,000				
WPX080S3AA-N	80,000				
WPX100S5BA-N	100,000	22 1/2"			

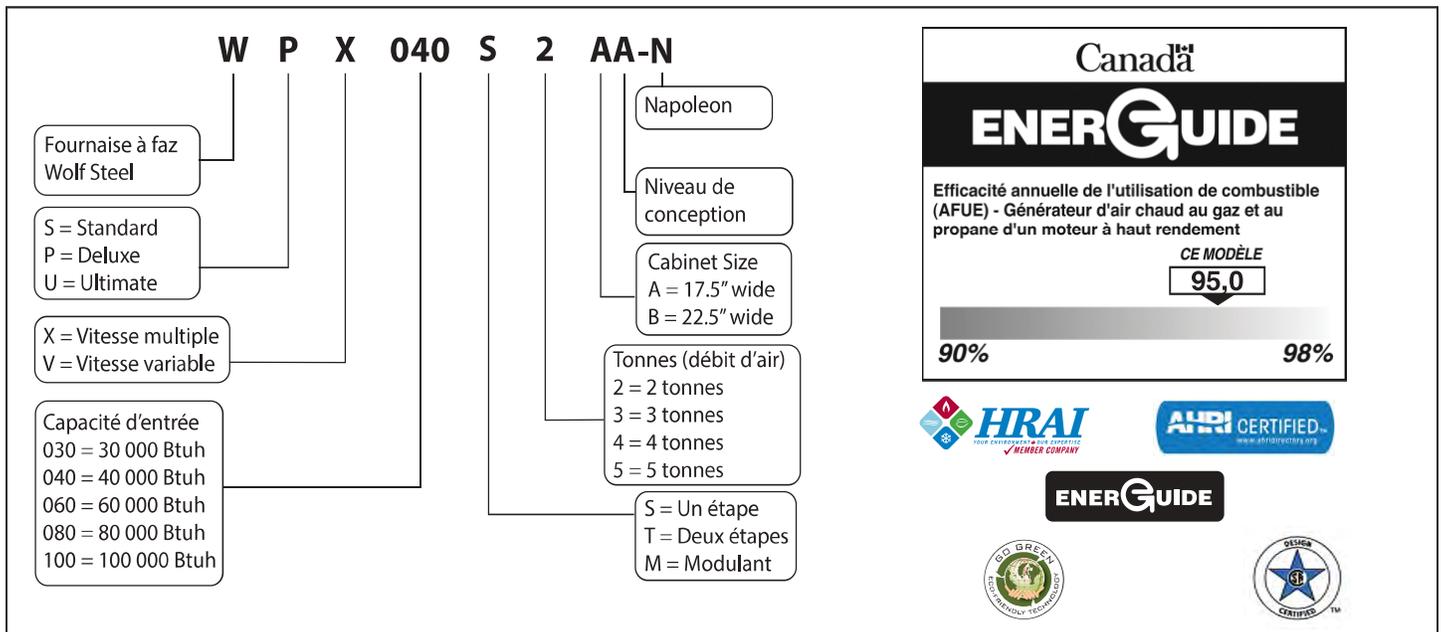
Caractéristiques et Avantages



La série de fournaise aux gaz 9500 à haut rendement peut être installée dans des alcôves ou des placards qui nécessitent un dégagement zéro. Homologuée par CSA pour des applications au Canada et aux États-Unis.

- Moteur ECM Constant Torque d'haute efficacité de la soufflerie
- Tubes d'échangeur de chaleur primaire avec courbures à plis aluminisés T140
- Serpentin récupérateur de chaleur en acier inoxydable 29-4C
- Brûleurs aluminisés à orifices multiples et allumage simultané
- Contrôle de fournaise intégré à autodiagnostic
- Échangeur de chaleur amovible pour l'entretien simple
- Dégagement zéro dans toutes les positions
- Multifit: évacuation ascendante, descendante, évacuation horizontale à droite et évacuation à gauche
- Allumeur de surface chaude prime
- Approuvé comme système à évacuation directe et à évacuation simple
- Approuvé pour un système d'évents concentriques
- Un ensemble de conversion au propane
- Haute Altitude Canada: 4 500 pi (1372 m)
- Haute Altitude États-Unis: 5 400 pi (1646 m)
- 100% des unités sont allumées en usine
- Purgeur de vapeur d'eau extérieur pour un entretien simple
- Couvercle de collecteur avant transparent
- Soufflerie modulaire pour l'entretien simple
- Cabinet inférieur et compartiment de soufflerie scellés pour un fonctionnement silencieux
- Tuyau d'écoulement de débit haut
- Peut être utiliser pour chauffage de nouvelle construction

Détails des Modèles



Système de qualité certifié

ISO
9001-2015

W415-2328 / 10.08.19

SÉRIES 9500 (WPX-N)



Information du produit fourni n'est pas complet et est sujet de changer sans préavis. Consultez le manuel d'installation pour information d'installation actuel.

CAPACITÉS DE CHAUFFAGE

SÉRIES 9500	WPX030S2AA-N	WPX040S2AA-N	WPX060S3AA-N	WPX080S3AA-N	WPX100S5BA-N
MOTEUR	Multivitesse	Multivitesse	Multivitesse	Multivitesse	Multivitesse
EFFICACITÉ (AFUE)	95,0%	95,0%	95,0%	95,0%	95,0%
INPUT BTU/H	30 000	40 000	60 000	80 000	100 000
OUTPUT BTU/H	28 500	38 000	57 000	76 000	95 000

DÉBIT D'AIR ET REFROIDISSEMENT

TAILLE DE LA SOUFFLERIE	112-6RDD	112-6RDD	112-8RDD	112-8RDD	112-10RDD
TAILLE DU MOTEUR	1/3HP	1/3HP	1/2HP	1/2HP	1HP
AC TONNAGES	1½, 2, 2½	1½, 2, 2½	1½, 2, 2½, 3	1½, 2, 2½, 3	2, 3, 4, 5

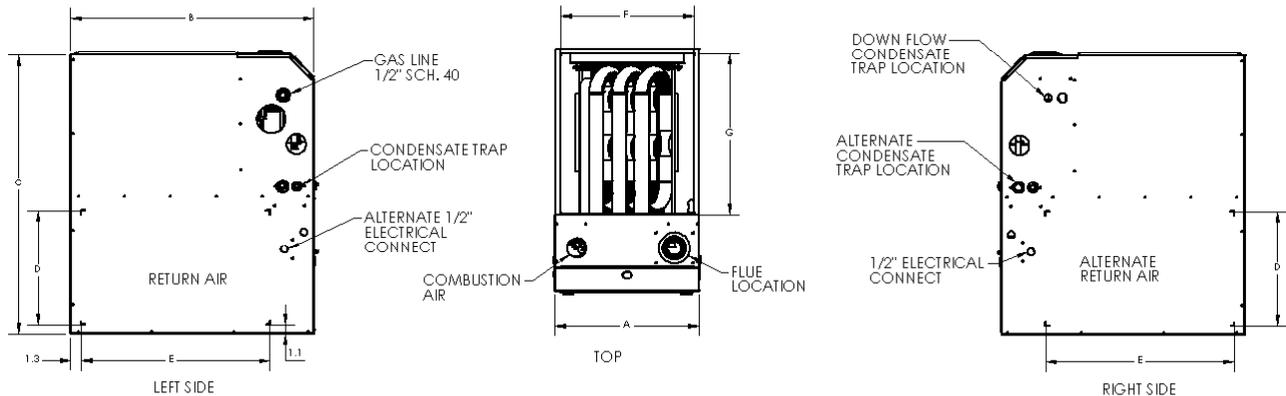
DÉBIT D'AIR (CFM)

Model: WPX030S2AA-N					
ESP (in. WC)	Heat (1)	Cont. Fan (2)	1.5T Cool (3)	2.0T Cool (4)	2.5T Cool (5)
0.5	340	161	458	757	880
0.1	535	524	631	869	983
Model: WPX040S2AA-N					
ESP (in. WC)	Heat (1)	Cont. Fan (2)	1.5T Cool (3)	2.0T Cool (4)	2.5T Cool (5)
0.5	569	427	453	739	875
0.1	723	601	629	865	976
Model: WPX060S3AA-N					
ESP (in. WC)	Heat (1)	Cont. Fan (2)	2.0T Cool (3)	2.5T Cool (4)	3.0T Cool (5)
0.5	798	574	846	1047	1230
0.12	960	771	1017	1192	1353
Model: WPX080S3AA-N					
ESP (in. WC)	Heat (1)	Cont. Fan (2)	2.0T Cool (3)	2.5T Cool (4)	3.0T Cool (5)
0.5	1192	825	807	1020	1087
0.2	1320	1107	999	1175	1183
Model: WPX100S5BA-N					
ESP (in. WC)	Heat (1)	Cont. Fan (2)	3.0T Cool (3)	4.0T Cool (4)	5.0T Cool (5)
0.5	1470	1006	1170	1557	1920
0.2	1581	1154	1310	1667	2035

Reportez-vous à la fiche technique sur le débit d'air du ventilateur sur le site Web de Napoléon pour plus d'informations.

Dimensions du Caisson

DÉBIT K/Btu/hr	Largeur A	Profondeur B	Hauteur C	Sortie d'air (F x G)	Retour d'air (D x E)
30	17 1/2" (445 mm)	29 1/2" (749 mm)	34" (864mm)	16 1/2" x 19 5/8" (419 mm x 499 mm)	14" x 23" (356 mm x 584 mm)
40					
60					
80	22 1/2" (572mm)			22 1/2" x 19 3/8" (572mm x 492mm)	
100					



Évacuation

En Canada:

La fournaise doit être ventilée avec des conduits de PVC homologués ULC S636 fabriqués par IPEX et Royal Building Products (GVS-65 et GVS90), ou conduits de PPE homologué ULC S636 fabriqués par M&G Duravent.

Aux États-Unis:

- Schedule 40 PVC, ASTM D1785 ou CSA B137.3
- PVC-DWV, ASTM D2665 ou CSA B181.2
- Schedule 40 CPVC, ASTM F441 ou CSA 137.6
- PVC Primer and Solvent Cement: ASTM D2564
- PPE ULC S636 fabriqué par M&G Duravent - la terminaison doit utiliser des coudes de 45 et 90 degrés, ou un té.

ÉQUIVALENCES:

Coude court de rayon = 7' (pieds) (2,13m)

Rayon standard coude = 5' (pieds) (1,52m)

Long rayon coude = 3' (pieds) (0,91m)

45 Degree Elbow = 2,5' (pieds) (0,76m)
Té

Les longuers d'évent qui nécessitent plus de 6-90° revêtues, ajouter cotées équivalents pour chaque coude jusqu'à la longueur maximale autorisée.

Garantie

GARANTIE LIMITÉE DU PRÉSIDENT (enregistrée)

L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR* est garanti au propriétaire initial enregistré et à son ou sa conjoint(e) (« propriétaire ») pendant toute la DURÉE DE VIE du propriétaire ou tant que le propriétaire possède la maison dans laquelle l'appareil a été originalement installé. **Tous les autres composants** sont garantis pour **10 ANS**, sous réserve des conditions ci-dessous. Ces garanties sont applicables uniquement si :

- L'appareil est installé dans une résidence unifamiliale principale habitée par le propriétaire, et
- Si l'appareil est enregistré adéquatement en ligne auprès de Napoleon dans les soixante (60) jours suivant l'installation originale. Pour procéder à l'enregistrement, rendez-vous à www.napoleonheatingandcooling.com. Certains États ou provinces n'autorisent pas de limitations sur la durée d'une garantie limitée implicite ni n'autorisent l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou consécutifs. Par conséquent, vous n'êtes peut-être pas concerné par la limitation ou l'exclusion décrite ci-dessus. Cette garantie vous donne des droits légaux précis, et vous pourriez avoir d'autres droits, lesquels varient d'une juridiction à l'autre.

Concernant l'échangeur de chaleur, si ce dernier fait défaut durant :

- les 10 premières années pour les séries 9500 / 9600
- les 15 premières années pour la série 9700

Napoleon fournira, à sa discrétion, une fournaise à gaz équivalente neuve. Après 10 ans (15 ans pour la série 9700), Napoleon peut décider d'offrir un crédit équivalent à la valeur de gros proportionnelle, lequel sera applicable à l'achat d'une fournaise Napoleon neuve.

OU

GARANTIE LIMITÉE (non enregistrée)

Si la garantie n'est pas enregistrée dans les soixante (60) jours, l'échangeur de chaleur sera garanti pendant 20 ANS (proportionnel) et tous les autres composants seront garantis pendant 5 ANS, toutes les autres limitations étant applicables.

Concernant l'échangeur de chaleur, après cinq (5) ans, Napoleon peut, à sa discrétion, décider d'offrir un crédit qui s'appliquera à l'achat d'une nouvelle fournaise à gaz Napoleon.