

# NAPOLEON

13 SEER

CLIMATISEURS À HAUT RENDEMENT



Conçus et fabriqués au Canada 

[chauffageetclimatisationnapoleon.com](http://chauffageetclimatisationnapoleon.com)



# TECHNOLOGIE DE PALES EN FLÈCHE

Les climatiseurs Napoléon sont dotés de pales modernes. La forme unique des pales rend les climatiseurs Napoléon très silencieux tout en augmentant efficacement le débit d'air. Gage de qualité et de longévité, les hélices des ventilateurs de Napoléon sont faites avec un moyeu en acier plaqué et des pales en aluminium.



Les climatiseurs de 1,5 et de 2 tonnes de Napoléon sont dotés d'un ventilateur à quatre pales conçu pour répondre aux besoins de refroidissement de l'unité. Les climatiseurs de 2,5 à 5 tonnes sont dotés d'un plus gros ventilateur à deux pales qui fournit une plus grande quantité d'air, nécessaire pour les grandes unités.



UNE PERFORMANCE SILENCIEUSE TOUT EN CONFORT ET EN EFFICACITÉ

## FIÈREMENT FABRIQUÉS AU CANADA POUR LE CLIMAT NORD-AMÉRICAIN ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET CONFORT

Lorsque vous rentrez à la maison après une journée fort mouvementée, la température à l'intérieur de votre demeure devrait être le dernier de vos soucis. Le taux de rendement énergétique saisonnier 13 SEER des climatiseurs centraux de Napoléon maintiendra facilement la température désirée. Avec ses caractéristiques de fonctionnement silencieux et une couleur taupe neutre, le climatiseur 13 SEER de Napoléon s'harmonisera naturellement au décor de votre maison.

Le climatiseur 13 SEER de Napoléon repose sur une technologie écologique et une conception de qualité supérieure. Grâce à une garantie limitée de 10 ans sur le compresseur et les pièces, nous nous assurerons de votre confort et de votre satisfaction pendant de nombreux étés.



## INSTALLATION ET ENTRETIEN FACILES



- Doté d'un moteur à condensateur auxiliaire permanent lubrifié à vie, l'appareil effectue un démarrage rapide sans bruit excessif
- Accès au moteur par le dessus de l'appareil, ce qui en facilite le retrait pour un entretien rapide et facile
- Valves de service et connexions de réfrigérant situées à l'extérieur du cabinet pour un accès et un entretien faciles
- Connexions électriques faciles d'accès par un panneau amovible

## RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Les climatiseurs Napoléon sont fabriqués avec le réfrigérant écologique R-410A sans chlore. Un réfrigérant est un liquide qui circule dans les serpentins de votre climatiseur pour rafraîchir et déshumidifier votre demeure. En utilisant un réfrigérant sans chlore, les climatiseurs de Napoléon ne contribuent pas à l'appauvrissement de la couche d'ozone et offrent un taux de rendement énergétique saisonnier (SEER) plus élevé. De plus, le R-410A réduit la consommation d'énergie et augmente la durabilité de votre compresseur, prolongeant la vie de votre climatiseur Napoléon.





**10 ANS** | GARANTIE LIMITÉE SUR LE COMPRESSEUR

**10 ANS** | GARANTIE LIMITÉE SUR LES PIÈCES

\*10 ans avec l'enregistrement de l'appareil (5 ans standard)

## TECHNOLOGIE À MICROCANAUX DE POINTE

Les climatiseurs de Napoléon sont dotés de serpentins de condensateur à microcanaux de qualité supérieure. Les serpentins de condensateur tapissent l'intérieur du climatiseur et contiennent le réfrigérant. Les serpentins de condensateur à microcanaux de Napoléon sont compacts, ce qui permet d'avoir un climatiseur de plus petite taille tout en utilisant beaucoup moins de réfrigérant. Entièrement faits d'aluminium, ces serpentins sont faciles d'entretien et dureront plus longtemps que ceux faits de cuivre.

### 1. Pales en flèches

- Pales profilées pour un fonctionnement silencieux
- Production d'une circulation d'air efficace
- Ventilateurs comprenant 4 ou 2 pales selon la capacité de refroidissement de l'unité

### 2. Compresseur scroll

- Compresseur **Copeland**, le meilleur sur le marché
- Peu de vibrations pour un fonctionnement silencieux
- Dispositifs de sécurité intégrés

### 3. Panneaux latéraux à événements

- Panneaux latéraux à événements qui protègent l'intérieur de votre climatiseur Napoléon tout en permettant une bonne circulation d'air
- Panneaux du cabinet enduits de poudre résistante à un test de pulvérisation de sel pendant 1 000 heures

### 4. Serpentins à microcanaux

- Serpentins entièrement faits d'aluminium qui durent plus longtemps que ceux en cuivre
- Serpentins compacts pour un climatiseur de plus petit format

\* Voir la garantie pour les détails



Le réfrigérant R-410A circule efficacement dans les microcanaux des serpentins de condensateur

## SPÉCIFICATIONS

CAPACITÉS DE REFRIGÉRISEMENT	NT13A018A	NT13A024A	NT13A030A	NT13A036A	NT13A042A	NT13A048A	NT13A060A
Dimension nominale	1,5 T	2,0 T	2,5 T	3,0 T	3,5 T	4,0 T	5,0 T
Capacité BTU/h	18 900	23 400	27 200	34 700	40 000	44 500	54 500
SEER	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Réfrigérant	410a	410a	410a	410a	410a	410a	410a
Poids (lb)	97	129	131	145	164	173	220
DESCRIPTION	NT13A018A	NT13A024A	NT13A030A	NT13A036A	NT13A042A	NT13A048A	NT13A060A
Type de compresseur	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Charge de réfrigérant 410a (oz)	65	64	67	74	94	97	106
Volt-Hz-Phase	208/230-60-1	208/230-60-1	208/230-60-1	208/230-60-1	208/230-60-1	208/230-60-1	208/230-60-1
LRA compresseur (A)	48,0	58,3	64,0	79,0	112,0	109,0	134,0
RLA compresseur (A)	9,0	13,5	12,8	16,7	17,9	19,9	26,4
Diamètre des pales/nombre de pales	18"/4	18"/4	24"/2	24"/2	24"/2	24"/2	24"/2
FLA/HP/tours par minute max. du ventilateur de condensateur	0,7 / 1/8 / 1075	0,7 / 1/8 / 1075	0,8 / 1/8 / 850	0,8 / 1/8 / 850	0,8 / 1/8 / 850	0,8 / 1/8 / 850	1,1 / 1/8 / 850
MCA	12,0	17,6	16,8	21,7	23,2	25,7	34,1
Fusible/disjoncteur max. (A)	20	30	25	35	40	45	60
DIAMÈTRE DES CONDUITES	NT13A018A	NT13A024A	NT13A030A	NT13A036A	NT13A042A	NT13A048A	NT13A060A
Conduite de liquide (po)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Conduite d'aspiration (po)	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	7/8	7/8
DIMENSIONS	NT13A018A	NT13A024A	NT13A030A	NT13A036A	NT13A042A	NT13A048A	NT13A060A
Largeur (po)	24	24	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5
Hauteur (po)	27	27	27	27	38 7/8	38 7/8	47 3/4
Profondeur (po)	24	24	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5

LA COULEUR TAUPE  
DES CLIMATISEURS  
NAPOLÉON  
S'HARMONISERA  
NATURELLEMENT AU  
DÉCOR DE VOTRE  
MAISON.



Autres produits Napoléon



Foyers encastrés • Fournaises au gaz • Foyers au gaz • Manteaux • Poêles à bois  
Grils au charbon de bois • Foyers électriques • Foyers extérieurs • Grils à gaz



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

Tél : 1-800-461-5581 Téléc. : 705-725-1150  
hvac@napoleonproducts.com  
chauffageetclimatisationnapoleon.com

Toutes les spécifications et conceptions sont sujettes à modifications sans préavis en raison des améliorations constantes apportées aux produits. Les produits 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 de Wolf Steel Itée. © Wolf Steel Itée.

Détaillant autorisé

