

Climatiseurs et thermopompes à système bibloc Tempstar^{MD}

	SMARTCOMFORT ^{MD} DELUXE		SMARTCOMFORT ^{MD}			PERFORMANCE					
Options des climatiseurs à système bibloc Tempstar ^{MD}	TVA9	TCA7	TSA6	CSA5	T4A3	N4A7	NXA6/N4A6	NXA4/N4A5	N4A4*	NH4A4	N4A3
Options des pompes à chaleur à système Tempstar ^{MD}	TVH8	TCH6	TSH5	CSH4		N4H6	NXH5	N4H4*		NH4H4	
Fonctions de confort											
Déshumidification (été)	Optimale	Optimale	Mieux	Mieux	Mieux	Mieux	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne
Commande de température :	Optimale	Optimale	Mieux	Mieux	Mieux	Mieux	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne
Efficacité											
Refroidissement SEER	Jusqu'à 19	Jusqu'à 17.5	Jusqu'à 16	Jusqu'à 15	13	Jusqu'à 17.5	Jusqu'à 16	14.5	14	14	13-14
HSPF en chauffage électrique (thermopompes uniquement)	Jusqu'à 11	Jusqu'à 9.5	Jusqu'à 9	Jusqu'à 8.2		Jusqu'à 9.5	8.5	8.2		8.2	
Caractéristiques de conception											
Compatible avec le système communicant Observer ^{MD} (lorsqu'il est installé avec le panneau de commande mural Observer et le Wi-Fi ^{MD})	•	•	•	•							
Étages de compression	Variable	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Gaines d'insonorisation du compresseur	•	•	•	•	•						
Moteur du ventilateur à vitesses multiples	•	•			•	•					
Tranquillité d'esprit											
Garantie limitée de 10 ans sur les pièces	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Garantie limitée de remplacement Sans Tracas ^{MC}	10 ans	10 ans	5 ans	1 an	1 an						

* Modèle côtier disponible

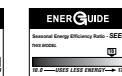
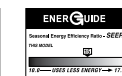
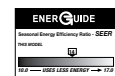
De nombreux modèles sont homologués ENERGY STAR^{MD}. Les dimensions et l'installation adéquates de l'équipement sont essentielles pour obtenir une performance optimale. Les climatiseurs et thermopompes à système bibloc (à l'exclusion des systèmes sans conduits) doivent être raccordés aux composants de serpentin appropriés pour satisfaire les critères ENERGY STAR. Adressez-vous à votre agent contractuel pour plus de détails ou visitez le site www.energystar.gov.

Enregistrement en temps voulu requis pour la garantie des pièces limitée de 10 ans. La durée de garantie des pièces est limitée à 5 ans si l'appareil n'est pas enregistré dans les 90 jours à compter de l'installation. Les juridictions où les prestations de garantie ne peuvent être conditionnées sur inscription bénéficieront de la durée de garantie limitée avec inscription. Consultez le certificat de garantie pour les détails et les restrictions.

Tous les systèmes sont testés et homologués par les organismes compétents.



ISO 9001 : certification 2000



Dans le cadre de son engagement à la qualité, International Comfort Products se réserve le droit de modifier les spécifications de ses produits sans préavis. Les illustrations et photographies de cette brochure sont représentatives seulement.

Certains modèles peuvent varier. Wi-Fi^{MD} est une marque déposée de Wi-Fi Alliance Corporation.

Série N4A3/NH4A4/N4A4/NXA4/N4A5/N4A7/NXA6/N4A6/NH4H4/N4H4/NXH5/NXH6/N4H6
© International Comfort Products, 2018.

TEMPSTAR^{MD}
Produits de chauffage et de climatisation

Case postale 128
Lewisburg, TN 37091
Tempstar.com

No de pièce : 42122540301
Date d'impression 04/18



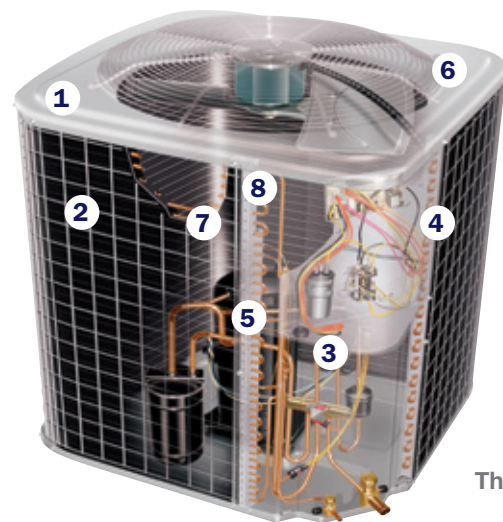
Série Performance
N4A3, NH4A4, N4A4, NXA4/N4A5, N4A7,
NXA6/N4A6, NH4H4, N4H4, NXH5, NXH6, N4H6

TEMPSTAR^{MD}
Produits de chauffage et de climatisation
Une Qualité Incontournable^{MC}



QU'EST-CE QUI DISTINGUE LES CLIMATISEURS ET LES THERMOPOMPES TEMPSTAR^{MD}?

1. Une construction durable en acier galvanisé avec finition de peinture cuite au four pour résister aux extrêmes saisonniers climatiques.
2. Grille de protection avec revêtement et laquage fin anti-corrosion. L'espacement de la grille protège le serpentin tout en facilitant le nettoyage.
3. Le compresseur fonctionne avec une efficacité et une fiabilité éprouvées.
4. Le panneau de contrôle permet un accès plus facile et plus rapide pour l'entretien.
5. Le compresseur est logé dans une coque très épaisse pour une protection et une durabilité accrues.
6. La conception de l'évacuation vers le haut améliore la circulation de l'air et minimise le bruit.
7. La tubulure en cuivre durable, le serpentin à ailettes en aluminium et le post-laquage de protection des ailettes contribuent à maintenir l'efficacité.
8. Les contrôles à semi-conducteurs intégrés permettent le passage en douceur du chauffage à la climatisation. (Thermopompe uniquement)



Thermopompe

QU'EST-CE QUI IMPORTE DANS UN CLIMATISEUR OU UNE THERMOPOMPE À SYSTÈME BIBLOC?

Tirez le meilleur parti d'un système bibloc en choisissant le climatiseur ou la thermopompe qui correspond à vos besoins de confort. Tous nos climatiseurs et thermopompes garantissent un plus grand confort et une durabilité pour offrir des performances à long terme. Pour une combinaison optimale de confort, d'efficacité et de commodité, renseignez-vous sur nos modèles communicants Observer^{MD} avec fonctionnalité Wi-Fi^{MD}. Pour plus d'efficacité dans un appareil, choisissez un compresseur avec fonctionnement bi-étagé ou à vitesse variable. Nos unités extérieures les plus solides et silencieuses sont dotées de grilles de protection contre la pluie ou la grêle, de poteaux d'angle et de gaines d'insonorisation du compresseur. De plus, notre garantie limitée **No Hassle Replacement^{MC}** est offerte sur nos produits de première qualité pour vous assurer la tranquillité d'esprit. Les climatiseurs et thermopompes à système bibloc Tempstar offrent une efficacité énergétique, un confort accru, des performances durables et un fonctionnement silencieux.

CONSTRUCTION ROBUSTE

Lorsque vous choisissez un appareil de chauffage ou de climatisation Tempstar^{MD}, vous choisissez un système de confort au foyer qui combine une technologie avancée à une fabrication de qualité pour vous permettre de profiter de ce qui compte vraiment. Chaque appareil est testé de manière exhaustive et tous sont conçus pour vous offrir une qualité, une fiabilité et un rendement énergétique exceptionnels. Il est dans notre tradition de vous offrir des produits qui dépassent vos attentes.

DES GARANTIES EXCEPTIONNELLES

Tous les produits Tempstar sont couverts par une garantie limitée jusqu'à 10 ans sur les pièces et le compresseur* pour vous assurer la tranquillité d'esprit.



QU'EST-CE QU'UN CLIMATISEUR OU UNE THERMOPOMPE À SYSTÈME BIBLOC?

Les climatiseurs et thermopompes à système bibloc Tempstar sont conçus pour un niveau optimal de confort et de durabilité. Des combinaisons correctement appariées d'un climatiseur ou d'une thermopompe à l'extérieur et d'une unité intérieure séparée peuvent être personnalisées pour assurer la climatisation, le chauffage au gaz et/ou le chauffage électrique. En associant l'unité intérieure adéquate à une unité extérieure correspondante, différentes méthodes de climatisation et de chauffage peuvent être combinées pour offrir la solution optimale en confort, efficacité et économie.

* Pour le propriétaire d'origine, les produits Tempstar sont couverts par une garantie limitée de 10 ans sur les pièces si le produit est enregistré en temps opportun. La durée de garantie est limitée à 5 ans si l'appareil n'est pas enregistré dans les 90 jours à compter de l'installation. Les juridictions où les prestations de garantie ne peuvent être conditionnées à l'enregistrement du produit bénéficient automatiquement d'une garantie limitée de 10 ans sur les pièces. Voir le certificat de garantie pour tous les détails.

QUE SIGNIFIENT LES TAUX DE RENDEMENT?

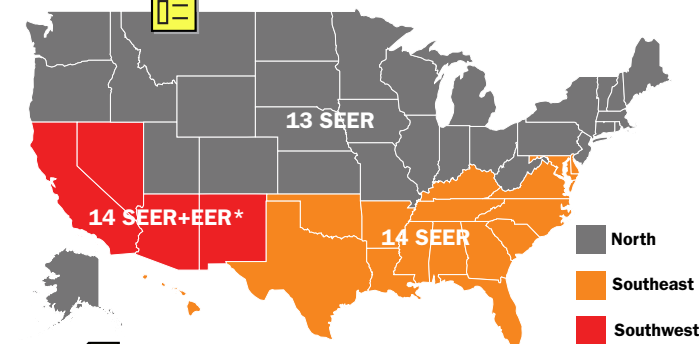
Taux de rendement énergétique saisonnier (SEER) : mesure de l'efficacité de refroidissement des climatiseurs et des thermopompes durant une saison de climatisation moyenne. Plus le SEER est élevé, plus l'économie d'énergie est grande.

Coefficient de performance de la saison de chauffage (HSPF) : mesure de l'efficacité de chauffage des thermopompes. Plus le HSPF est élevé, plus l'efficacité et les économies d'énergie potentielles sont importantes en période de chauffage par thermopompe.

Taux de rendement énergétique (EER) : mesure de l'efficacité de refroidissement des climatiseurs et des thermopompes à une température donnée (95 °F).

ENERGY STAR^{MD} : programme de l'agence américaine pour la protection de l'environnement destiné à identifier et à promouvoir les produits écoénergétiques afin de réduire la consommation d'énergie.

Minimum Air Conditioner Efficiencies



On January 1, 2015, a new set of minimum efficiency standards took effect. Under the new standards, there are now different efficiency minimums for air conditioners in each of three regions—North, Southeast and Southwest. The national minimum efficiency standard for heat pumps is 14 SEER/8.2 HSPF.
*12.2 EER=45,000 Btu/h, 11.7 EER=45,000 Btu/h

CLIMATISEUR N4A3 PERFORMANCE 13



- Efficacité de refroidissement SEER 13 à 14/EER 11
- Refroidissement mono-étagé pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

CLIMATISEUR NH4A4 PERFORMANCE 14



- Efficacité de refroidissement SEER 14/EER 12,2
- Conception d'amoire étroite
- Refroidissement mono-étagé pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

CLIMATISEURS N4A4/NXA4/N4A5 PERFORMANCE 14



- Jusqu'à SEER 14,5/EER 12,2 en efficacité de refroidissement
- Refroidissement mono-étagé pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)
- Modèle côtier disponible (N4A4)

CLIMATISEURS NXA6/N4A6 PERFORMANCE 16



- Jusqu'à SEER 16/EER 12,2 en efficacité de refroidissement
- Refroidissement mono-étagé pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

CLIMATISEUR N4A7 PERFORMANCE 17



- Jusqu'à SEER 17/EER 13 en efficacité de refroidissement
- Refroidissement bi-étagé pour une meilleure régulation de la température et de l'humidité estivale
- Moteur du ventilateur à deux vitesses avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

THERMOPOMPE NH4H4 PERFORMANCE 14



- Efficacité de refroidissement SEER 14/EER 11,5
- Efficacité de chauffage HSPF 8,2
- Conception d'amoire étroite
- Refroidissement et chauffage mono-étagés pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

THERMOPOMPE N4H4 PERFORMANCE 14



- Efficacité de refroidissement SEER 14,5/EER 11,5
- Efficacité de chauffage HSPF 8,2
- Refroidissement et chauffage mono-étagés pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)
- Modèle côtier disponible

THERMOPOMPES NXH5 PERFORMANCE 15 NXH6 PERFORMANCE 16



- Jusqu'à SEER 16/EER 13 en efficacité de refroidissement
- Efficacité de chauffage jusqu'à HSPF 9
- Refroidissement et chauffage mono-étagés pour le contrôle de la température et de l'humidité
- Moteur du ventilateur mono-vitesse avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)

THERMOPOMPE N4H6 PERFORMANCE 16



- Jusqu'à SEER 17,5/EER 13 en efficacité de refroidissement
- Jusqu'à HSPF 9,5 en efficacité de chauffage
- Refroidissement bi-étagé pour une meilleure régulation de la température et de l'humidité estivale
- Moteur du ventilateur à deux vitesses avec fonctionnement silencieux
- Garantie des pièces limitée de 10 ans (si inscription en temps voulu)