

cool
by Carrier

VECTOR® HE

***La précision mérite
la plus haute efficacité***



Carrier
TRANSICOLD

Haute efficacité pour la chaîne de froid

Le modèle Vector® HE 19 – High Efficiency – est le dernier né des systèmes de réfrigération pour semi-remorque de Carrier Transicold. Cette nouvelle génération de groupes allie une technologie éprouvée, à l'image de l'architecture tout électrique E-Drive™, à des nouveautés conçues pour améliorer performance et efficacité de façon significative. Les utilisateurs profiteront d'une consommation de carburant réduite jusqu'à 30 %, d'une baisse de 10% du poids de l'unité et d'un niveau sonore réduit de 3 dB(A).

NOUVEAU DESIGN ET NOUVELLE ARCHITECTURE

Plus grande surface
du condenseur

Flux d'air amélioré
dans le condenseur

Facilité d'accès pour
la maintenance

Orientation efficace
du flux d'air
Effet Coanda :
l'orientation du jet
d'air reste « attaché »
à une surface
incurvée

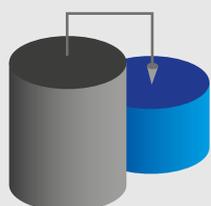
Ventilateur
efficace de
l'évaporateur

Nouveau
système de
contrôle APX

E-DRIVE®



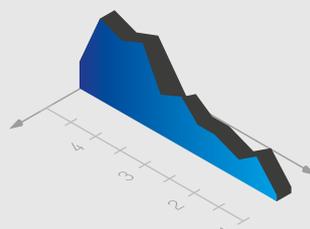
CONTRIBUE À VOS RÉSULTATS FINANCIERS



ÉCONOMIES DE
CARBURANT
30%

Jusqu'à 1 litre/heure*

* Conformément à l'essai ATP sur charge partielle CEN 16440-1



ÉCONOMIES/AN
5.4^T CO₂EQ

20,520 km/an**

**Myclimate: 1T CO₂eq = 3,800 km



PUISSANT, DURABLE ET FIABLE

Le nouveau modèle Vector® HE 19 réunit un ensemble complet de fonctionnalités fiables, durables et puissantes.

UN COÛT TOTAL DE POSSESSION RÉDUIT



-30 % de consommation de carburant



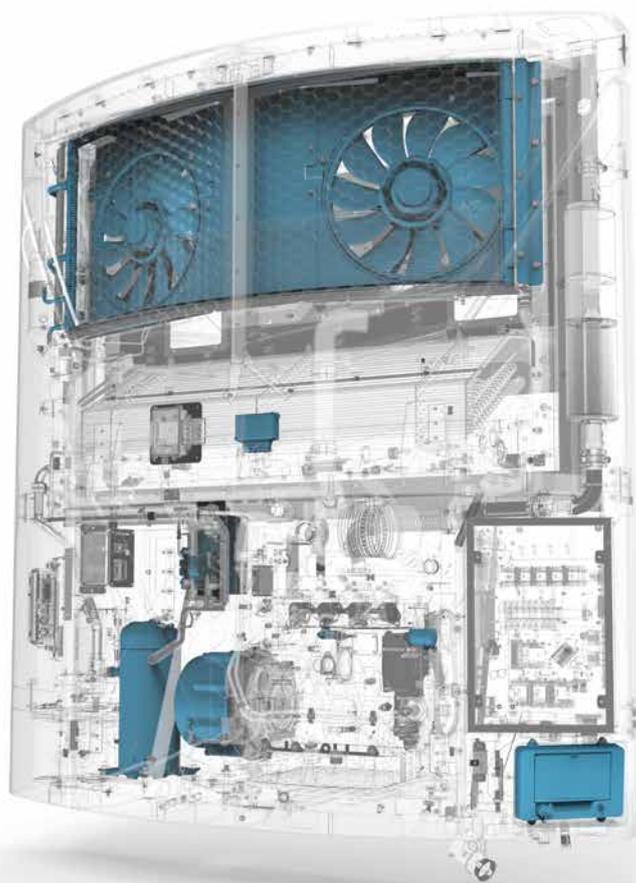
Maintenance/2



Poids -10 %



Disponibilité 99,7 %



IMPACT ENVIRONNEMENTAL RÉDUIT



Taux de fuite 3 % (taux annuel)



Faibles émissions sonores -3 dB(A)



Sources d'énergie flexibles



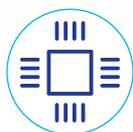
Normes Stage V* pour les moteurs diesel

*EU Non Road Mobile Machinery (NRMM) Réglementation EU/2016/1628

OPTIMISATION DE LA CHAÎNE DU FROID



Sur secteur électrique 14 800 W



Système de contrôle APX

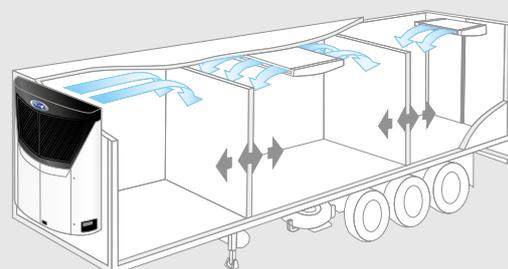


Chauffage constant 9 000 W

OPTIMISEZ LA PERFORMANCE DE VOTRE CHAÎNE DU FROID

Le nouveau modèle Vector® HE 19 permet une capacité de réfrigération hautement performante tout en offrant une grande flexibilité de configuration de compartiments.

Un vaste choix d'évaporateurs vous donne la liberté de configurer de votre semi-remorque selon vos besoins. Grâce à son concept unique de refroidissement et de chauffage simultanés, le Vector® HE 19 garantit en outre une puissance calorifique constante, quelles que soient les conditions météorologiques.



PRÊTS POUR UN AVENIR TOTALEMENT ÉLECTRIQUE

Technologie éprouvée depuis 1999

La technologie tout électrique E-Drive™, qui révolutionne l'industrie et qui a été lancée il y a 20 ans par Carrier Transicold, supprime les transmissions mécaniques présentes dans les systèmes à courroies en transformant l'énergie du moteur en électricité.

● Impact environnemental minimal

 -50 % de fuite de réfrigérant*

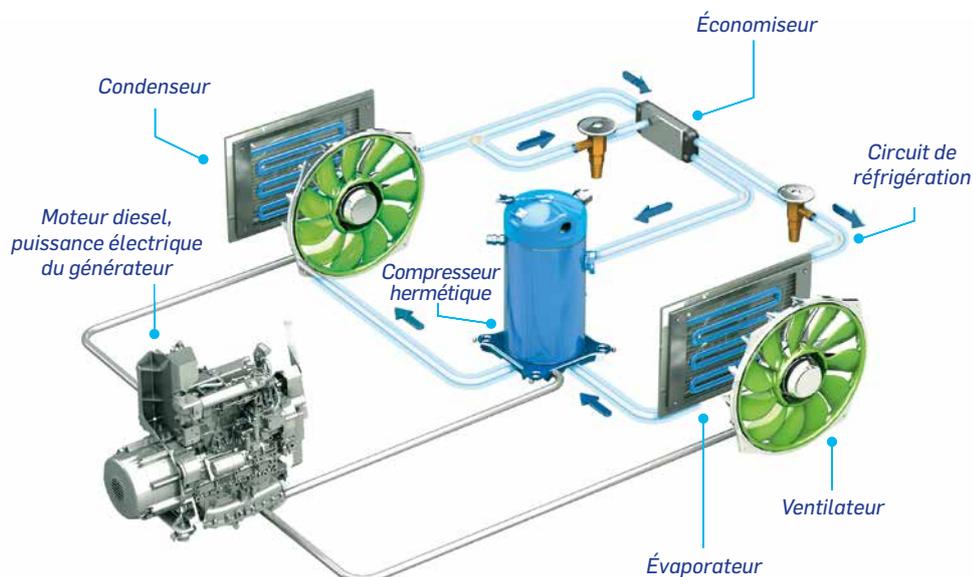
● Facilité et sécurité de maintenance

 Aucune courroie

 17 pièces de rechange supprimées

● Performance du contrôle de la température

 Performance multitempératures



* Par rapport à des systèmes standard utilisant la technologie standard.

LA COOL EXPÉRIENCE FIABLE PARTOUT À VOS CÔTÉS

Plus de 600 centres de service

Avec plus de 600 sites à travers l'Europe, le Moyen-Orient, l'Afrique et la Russie, Carrier Transicold Europe offre à ses clients un vaste réseau de services aux camions et semi-remorques frigorifiques de ces régions.

Plus de 2 200 techniciens

Nous accordons une grande importance à la formation technique et à l'approvisionnement de pièces de rechange, et nous avons développé notre programme PACE (excellence en matière de performances, d'évaluation et de compétitivité) afin de vérifier que rapidité et qualité de réponse vont de pair.

Assistance 24/7 : un appel et nous sommes à vos côtés

Grâce au service oneCALL™, notre équipe est à votre entière disposition pour vous remettre sur la route le plus rapidement possible, et ce 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et 365 jours par an.

Contrat de maintenance tout inclus

Grâce à un contrat de maintenance everCOLD™, vous pouvez être certain de bénéficier du niveau le plus élevé d'assistance produit qui permettra à votre flotte de conserver toute son efficacité.

