

cool
by Carrier

TECHNOLOGIE E-DRIVE™

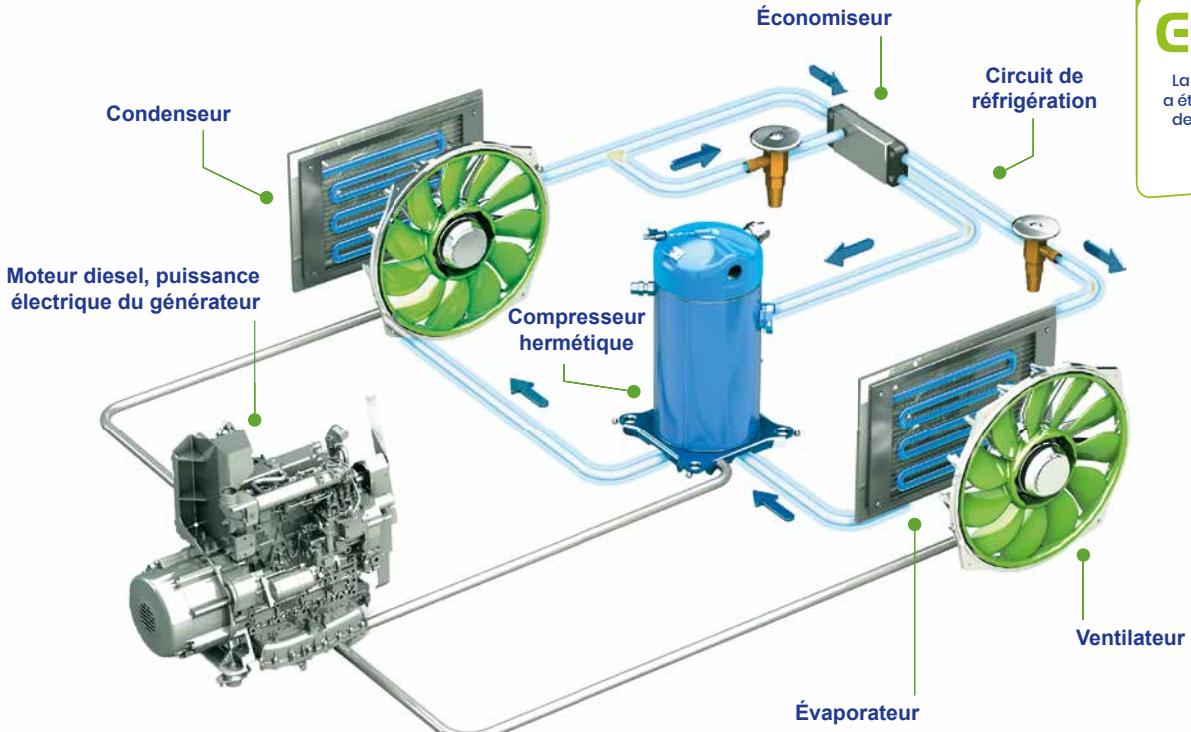
**Prêts pour un avenir
totalement électrique**



Carrier
TRANSICOLD

Une technologie révolutionnaire

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



PRÊTS POUR UN AVENIR TOTALEMENT ÉLECTRIQUE

Notre technologie E-Drive brevetée réside au cœur des systèmes de réfrigération des groupes frigorifiques Carrier Transicold de la gamme Vector® pour semi-remorque et Pulsor® pour véhicules légers. Carrier Transicold intègre aujourd'hui la technologie E-Drive dans les modules hydro-électrique ECO-DRIVE pouvant alimenter notre gamme complète de groupes frigorifiques sans moteur.

AVANTAGES CLÉS

Grâce à la suppression de 17 pièces de rechange, le module E-Drive aide les flottes à réduire leurs besoins de maintenance et contribue ainsi à accroître leur disponibilité (jusqu'à 99,7 %). Sa puissance calorifique électrique et constante est le gage d'une performance maximale dans plusieurs compartiments.

Tout en offrant des performances supérieures en termes de chaîne du froid, E-Drive améliore significativement le confinement du fluide frigorigène, ce qui limite les taux de fuite jusqu'à 50 % par rapport aux systèmes de réfrigération traditionnels utilisant la technologie standard.

Impact environnemental minimal



-50 % de risque de fuite de réfrigérant*

Maintenance réduite et disponibilité



Aucune courroie



17 pièces de rechange supprimées

Performance du contrôle de la température



Performance multitempératures

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



Suivez-nous



Carrier Transicold Europe S.C.S.
3, rue Joseph Monier
Immeuble Cristalia
92500 Rueil-Malmaison - France
Phone: +33 (0)1 41 42 28 00
www.carriertransicold.eu