

TECHNOLOGIE E-DRIVE™

***Prêts pour un avenir
totalement électrique***



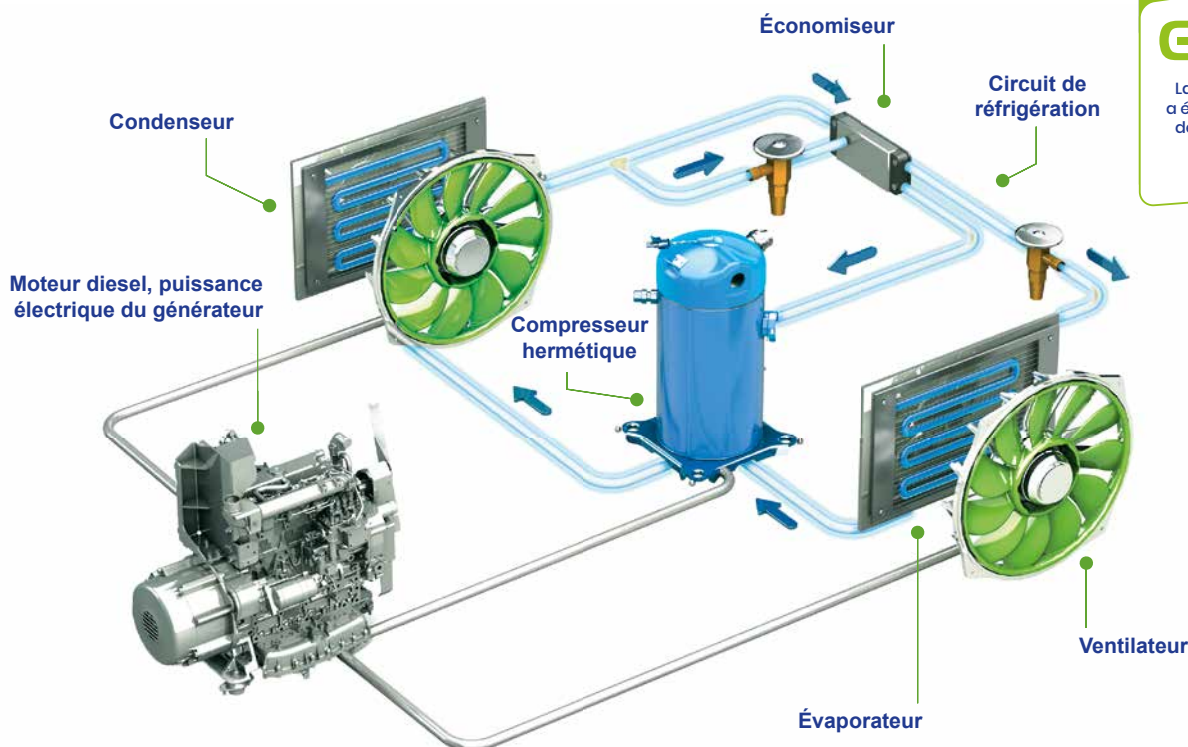
Une technologie révolutionnaire

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.

20
ANS
D'EFFICACITÉ

E-DRIVE®

La technologie E-Drive
a été installée dans plus
de 200 000 groupes du
monde entier.



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.

Carrier
TRANSICOLD

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