



Pour publication immédiate

Carrier Transicold lance le Syberia eCool, un système de réfrigération pour des camions porteurs 100% électrique

RUEIL-MALMAISON, France, 20 février 2023 - Carrier Transicold poursuit l'électrification de sa gamme eCool Series en lançant la production du Syberia eCool : une nouvelle unité de réfrigération entièrement électrique. Compatible avec la majorité des véhicules porteurs électriques du marché, ce nouveau système ne génère aucune émission directe et propose un fonctionnement ultrasilencieux, idéal pour les livraisons urbaines. Carrier Transicold fait partie de Carrier Global Corporation (NYSE : CARR), principal fournisseur mondial de solutions de construction et de chaîne du froid saines, sûres, durables.

Le spécialiste mondial Carrier Transicold débute la commercialisation d'un nouveau système de réfrigération offrant au marché de la distribution urbaine une solution 100% électrique, du camion en passant par le groupe frigorifique. Son nom : le Syberia eCool. Dévoilée pour la première fois lors de l'édition 2022 du salon IAA Transportation, cette nouvelle unité de réfrigération est disponible dès maintenant en quantités limitées, en version mono et multi-températures, et le sera plus largement en 2024.

Simple d'installation, ce système « plug and play » à montage frontal combine l'unité de réfrigération sans moteur Syberia 14 de l'entreprise, avec le convertisseur à haute efficacité Power Box. Branché sur la batterie électrique du véhicule, ce boîtier convertit le courant haute tension en courant alternatif de 400 volts nécessaire en fonctionnement de l'unité de réfrigération. Le système permet d'éliminer les

émissions directes sans affecter l'autonomie et les performances de réfrigération du véhicule. Il offre une efficacité de plus de 95% lors de la conversion de l'énergie de la chaîne cinématique électrique. Fonctionnant en deçà des 60 db(A) de la norme PIEK, la version eCool du Syberia est une solution idéale pour la livraison urbaine, apportant de surcroît un meilleur confort de travail aux conducteurs.

« Le Syberia eCool est la parfaite illustration de notre capacité à nous adapter à l'intérêt croissant de nos clients pour déployer des camions tout électrique en centre-ville, qui offrent à la fois une efficacité opérationnelle et économique »

explique Jean-Pascal Vielfaure, directeur général pour la France et l'Europe du Sud chez Carrier Transicold. *Avec Syberia eCool, nous leurs offrons une solution 100% électrique, simple à installer, efficace et à faible consommation énergétique. »*

Le nouveau système Syberia eCool contribue à l'objectif de Carrier de réduire l'empreinte carbone de ses clients de plus d'une gigatonne dans le cadre de ses objectifs environnementaux, sociaux et de gouvernance pour 2030. Pour en savoir plus sur les produits et services de Carrier Transicold, visitez

<https://www.carrier.com/truck-trailer/fr/fr/>

Pour plus d'informations sur les produits et services Carrier Transicold, rendez-vous sur www.carrier.com/truck-trailer/en/eu/. Suivez Carrier Transicold sur Twitter : [@SmartColdChain](https://twitter.com/SmartColdChain) ou sur LinkedIn à [Carrier Transicold Truck Trailer Refrigeration](https://www.linkedin.com/company/carrier-transicold-truck-trailer-refrigeration).

À propos de Carrier Transicold

Carrier Transicold aide à améliorer le transport et l'expédition des cargaisons à température contrôlée avec une gamme complète d'équipements et de service pour le transport réfrigéré et la visibilité de la chaîne du froid. Depuis plus de 50 ans, Carrier Transicold est un leader de l'industrie, offrant à ses clients du monde entier des unités de réfrigération de conteneurs et des groupes électrogènes efficient respectueux de l'environnement, ainsi que des groupes frigorifiques pour véhicule léger, porteur et semi-remorque. Carrier Transicold fait partie de Carrier Global Corporation, le principal fournisseur mondial de solutions de construction et de chaîne du froid saines, sûres, durables et intelligentes. Pour plus d'informations,

visitez <https://www.carrier.com/truck-trailer/fr/fr/>. Suivez Carrier sur
Twitter : [@SmartColdChain](#) et sur LinkedIn chez [Carrier Transicold Truck Trailer
Refrigeration](#)