

Communiqués de presse

Le Volvo FH Aero remporte le Green Truck Award 2025

2025-03-28

Le camion Volvo le plus économique en carburant à ce jour, le Volvo FH Aero, a remporté le Green Truck Award 2025. Le Volvo FH Aero allie une bonne aérodynamique et une chaîne cinématique efficace, ce qui se traduit par des économies de carburant et de CO₂ selon un essai indépendant.



Le Volvo FH Aero remporte le Green Truck Award 2025

Organisé par les magazines spécialisés allemands Trucker et Verkehrs-Rundschau, l'essai annuel Green Truck est un test de presse comparatif complet et indépendant visant à repérer le camion longue distance le plus économique en carburant.

« Je suis très fier de voir un test externe confirmer que notre Volvo FH Aero permet de réelles économies majeures en carburant, des économies de CO₂ et de coûts d'exploitation pour notre clientèle chaque jour », déclare Jan Hjelmgren, responsable produits chez Volvo Trucks.

« Nous allons continuer à innover et à améliorer les économies en carburant, au profit du climat et de la productivité des entreprises de transport. La consommation de

carburant représente une part importante des charges d'exploitation de notre clientèle. Nous savons donc que nos efforts font la différence. »

Le lauréat de cette année est le Volvo FH Aero avec un moteur D13 de 420 ch et le pack I-Save de Volvo, ainsi que le nouveau système de rétrovision par caméra de l'entreprise, qui permet d'économiser du carburant grâce à son impact positif sur l'aérodynamique. Le camion Volvo a réalisé une consommation moyenne de carburant de 21,20 litres/100 km sur une piste d'essai définie par l'organisateur.

Roger Alm, Président de Volvo Trucks, a déclaré : *« Avec le Green Truck Award, Volvo Trucks réalise un triplé ! D'abord, nous étions la seule marque à avoir obtenu cinq étoiles dans le premier test de sécurité Euro NCAP pour les camions, puis nous sommes devenus la plus grande marque de poids lourds d'Europe en 2024. Aujourd'hui, le Volvo FH Aero est le camion le plus économique en carburant lors d'un essai indépendant. Je suis tellement fier de tous ces résultats ! »*

Le Volvo FH Aero a été lancé début 2024 et présente une nouvelle conception de cabine aérodynamique qui permet d'économiser jusqu'à 5 % de consommation de carburant et d'émissions de carbone par rapport au Volvo FH classique. Le modèle testé est alimenté par le moteur diesel D13 fiable et efficace de Volvo avec I-Save, un ensemble de fonctions de transmission et de logiciel permettant d'économiser le carburant.

Le nouveau modèle Volvo FH Aero est disponible en quatre variantes : FH Aero, FH Aero Electric, FH Aero à gaz et FH16 Aero. Les versions diesel et au gaz des Volvo FH et FH Aero peuvent fonctionner avec des carburants renouvelables tels que le biogaz, le biodiesel et l'huile végétale hydrogénée, ce qui atténue considérablement les émissions de CO₂.

Essai Green Truck 2025 – Les faits

- Les spécifications des camions participants : P.T.R.A. de 32 tonnes, toit surélevé, moteur diesel d'une puissance de 390 ch +/- 50 ch, pneus neufs et remorque à 3 essieux de 24 tonnes
- Les véhicules ont été testés sur un trajet de 343 km dans le sud de l'Allemagne, sur autoroute et routes nationales
- Le camion Volvo a atteint une vitesse moyenne de 80,14 km/h sur la piste d'essai

[LIEN](#) vers des images à haute résolution



Des images et des vidéos pour la presse sont disponibles sur la plateforme média de Volvo Trucks : <https://media.volvogroup.com/dam>

Avec sa gamme exhaustive de camions, s'étendant des moyens tonnages aux super lourds, Volvo Trucks fournit des solutions de transport complètes qui répondent aux

besoins des professionnels les plus exigeants. Notre réseau mondial de concessionnaires assure l'assistance à la clientèle dans 2 200 points de contrôle et d'entretien et plus de 130 pays. Les camions Volvo sont construits dans 12 pays répartis à travers le monde. En 2024, près de 134 000 camions Volvo ont été livrés dans le monde entier. Volvo Trucks fait partie du groupe Volvo (Volvo Group), l'un des plus grands constructeurs mondiaux de camions, autobus et engins de chantier et de moteurs pour la marine et l'industrie. Volvo Group fournit également des solutions complètes de service et de financement. Toutes les activités de Volvo Trucks sont basées sur les valeurs fondamentales de qualité, sécurité et respect de l'environnement.