

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Valeo remporte d'importants contrats pour fournir son système de climatisation nouvelle génération à des constructeurs automobile chinois

Le système innovant de chauffage, ventilation et climatisation (HVAC) Dual Layer de Valeo offre un meilleur confort thermique et permet de réaliser jusqu'à 25 % d'économies d'énergie.

24 septembre 2025 - Paris, France - Valeo, leader mondial des solutions de gestion thermique de l'habitacle, a remporté un nouveau contrat pour fournir son système innovant Dual Layer HVAC (Heating, Ventilation, and Air Conditioning) à un grand constructeur automobile chinois. Fort de son expertise en systèmes de climatisation, Valeo aidera son client à améliorer le confort global à bord, tout en réduisant l'impact de la solution sur les émissions. Ce dernier contrat remporté il y a quelques jours, porte à 10 le nombre de contrats signés avec 5 constructeurs automobiles en Chine, pour une valeur cumulée de plusieurs centaines de millions d'euros.

Ce nouveau projet est déjà en phase de conception et la production en série devrait démarrer en 2026. Cette collaboration ouvre de nouvelles perspectives pour Valeo, qui renforce ses partenariats avec les principaux constructeurs automobiles chinois, tout en améliorant l'efficacité et la performance de la technologie de chauffage, ventilation et climatisation automobile.

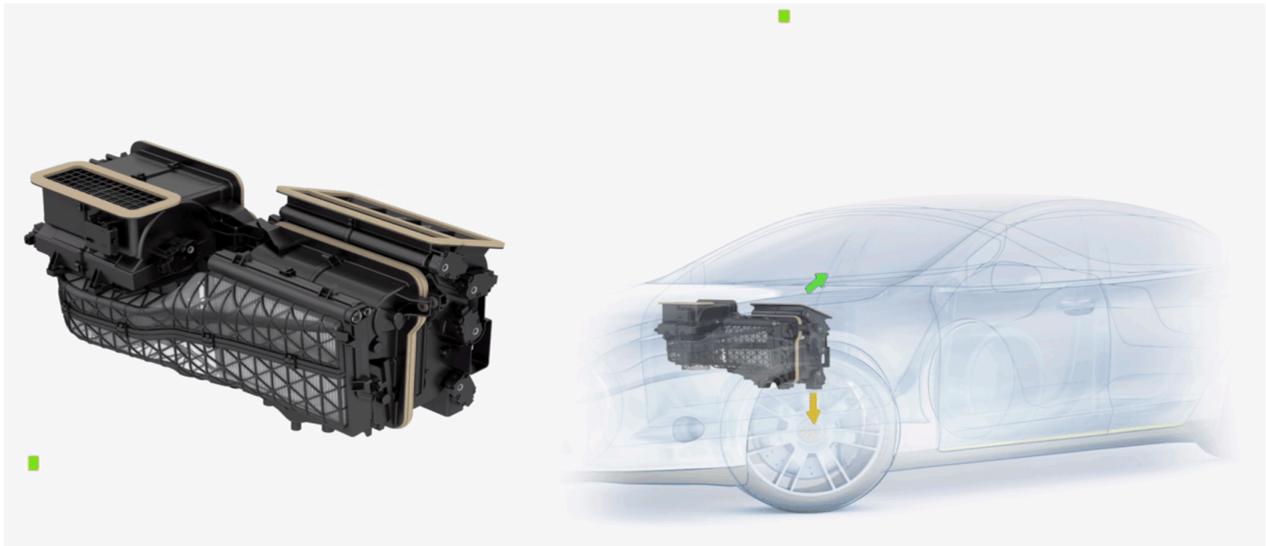
Xavier Dupont, directeur général de la division Power de Valeo, a déclaré : *“Ce nouveau contrat illustre les avancées continues de Valeo dans la gestion thermique de l'habitacle, et plus particulièrement en matière de chauffage, ventilation et climatisation. Grâce à sa conception innovante et à sa faible consommation d'énergie, notre solution permet à nos clients de se différencier. Basée en Chine, une équipe dédiée, dotée de capacités de recherche et développement, accompagnera ce nouveau programme stratégique afin de répondre rapidement et efficacement aux besoins de notre client.”*

Chauffage 50 % plus rapide et confort accru dans les climats froids

Essentiel au confort du conducteur comme des passagers, le système de chauffage, ventilation et climatisation, ou HVAC, assure une température agréable dans l'habitacle et une visibilité optimale. La solution de Valeo se distingue par une conception modulaire innovante à double couche et quatre zones. Son design en forme de tulipe dirige l'air frais vers le pare-brise pour un desembuage rapide, tout en diffusant l'air chaud vers les pieds des passagers, afin d'assurer un confort immédiat. Elle intègre des algorithmes intelligents de gestion de la température et du flux d'air, basés sur l'IA, qui adaptent avec précision le débit et la chaleur en fonction de la position du conducteur et des passagers. Résultat : un confort thermique accru, avec un chauffage de l'habitacle jusqu'à 50 % plus rapide à -15 °C.

Économiser de l'énergie et augmenter l'autonomie des véhicules électrifiés

La solution de Valeo est compatible avec de multiples plateformes de véhicules, qu'ils soient équipés de moteurs thermiques (ICE), hybrides rechargeables (PHEV) ou 100 % électriques (BEV). Elle se révèle particulièrement adaptée aux véhicules électriques grâce à sa faible consommation d'énergie. Combiné à des algorithmes de régulation de la température et du flux d'air, pilotés par l'IA, le système Dual Layer HVAC de Valeo réduit la consommation des composants de 15 % en moyenne. Par temps froid (-15 °C), le système diminue la demande de puissance de 1 000 W — soit une amélioration de 25 % de la consommation énergétique par rapport aux unités HVAC classiques pendant le chauffage de l'habitacle.



Le design en tulipe du Dual Layer HVAC de Valeo dirige l'air frais vers le pare-brise pour un désembuage rapide, tout en diffusant l'air chaud vers les pieds des passagers afin d'assurer un confort immédiat.

À propos de Valeo

Valeo est une entreprise technologique et un partenaire de tous les constructeurs automobiles et acteurs de la nouvelle mobilité dans le monde. Valeo innove pour rendre la mobilité plus sûre, plus intelligente et plus durable. Valeo bénéficie d'un leadership technologique et industriel dans les domaines de l'électrification, des systèmes d'aide à la conduite, de la réinvention de l'expérience intérieure et de l'éclairage partout. Ces quatre domaines, essentiels à la transformation de la mobilité, sont les moteurs de la croissance du Groupe.

Valeo en chiffres : 21,5 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2024 | 106 100 employés, 28 pays, 155 usines, 64 centres de recherche et développement et 19 plateformes de distribution au 28 février 2025. Valeo est coté à la Bourse de Paris.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.valeo.com