

Communiqués

Apr 29, 2010 | ID: 32467

UN TOUR EN VOLVO POUR SOULAGER DES ALLERGIES

Le printemps peut être une saison formidable pour beaucoup de personnes, et une vraie torture pour d'autres. Pendant la saison des pollens, rares sont les endroits où peuvent se réfugier ceux qui souffrent d'asthme ou d'allergie. Un tour en Volvo peut cependant rendre la vie plus facile.

"Les filtres que nous installons pour nettoyer l'air de l'habitacle éliminent également les particules responsables des allergies. Un tour en voiture peut donc faciliter la respiration chez de nombreuses personnes allergiques lorsque le problème s'intensifie," déclare Andreas Andersson, responsable de la pureté des habitacles chez Volvo Cars.

Les filtres à air ont deux fonctions : d'une part celle de bloquer les particules et d'autre part celle de neutraliser les gaz grâce au charbon actif. L'air de l'habitacle est analysé par un système de contrôle de qualité de l'air qui mesure la quantité de gaz contenu dans l'air entrant. Bien avant d'atteindre des niveaux de gaz trop élevés, le système ferme automatiquement les bouches d'air sans que le conducteur ait à intervenir. C'est pourquoi l'air circulant à l'intérieur de l'habitacle est en principe toujours plus propre que l'air extérieur.

Ventilation automatique

Un des facteurs permettant d'obtenir un air plus propre dans le véhicule est le système de ventilation automatique, qui renouvelle l'air de l'habitacle lorsque le conducteur déverrouille le véhicule. Ce système est actuellement disponible sur les modèles Volvo S80, XC60, V70, XC70 et S60, mais il sera progressivement intégré à tous les modèles de la marque.

Volvo Cars est le leader dans le développement de voitures anti-allergies. Pour la première fois dans l'industrie automobile, les textiles utilisés pour tous les modèles produits répondent aux exigences de la norme Öko-TEX*, et les garnitures en cuir sont exemptes de chrome. Qui plus est, la quantité de nickel dégagée par les surfaces métalliques des composants intérieurs a été réduite au maximum. Résultat : cinq modèles Volvo avec neuf garnitures intérieures différentes ont un indice de qualité de l'air à l'intérieur de l'habitacle tellement élevé qu'elles font maintenant partie de la liste des voitures recommandées par la Swedish Asthma and Allergy Association (Association suédoise pour la lutte contre l'asthme et les allergies).

De nombreux modèles Volvo ont également reçu une très bonne notation par la Healthy Car, une association indépendante américaine qui mène des enquêtes et des études sur les substances nocives présentes dans les véhicules.

"Entre 35 et 40 % de la population des pays occidentaux sont atteints d'allergie ou d'hypersensibilité en tout genre. C'est un problème majeur pour beaucoup de personnes et il est par conséquent important qu'en tant que constructeur automobile, nous soyons à même d'offrir des véhicules avec des habitacles sains" déclare Andreas Andersson.

Un filtre pour les petites particules

Les chercheurs de chez Volvo Cars travaillent actuellement sur le développement de filtres capables de stopper les petites particules, aussi minuscules soient-elles.

"Ce sont les petites particules qui sont les plus dangereuses. Les symptômes ne sont pas

forcément immédiats, comme c'est le cas avec des particules de plus grosse taille, responsables des allergies aux pollens. Les petites particules peuvent cependant avoir un effet négatif sur la santé à long terme» conclut Andreas Andersson.

Jan Olson, Directeur Marketing de la « Swedish Asthma and Allergy Association », est à la fois reconnaissant et très satisfait de la coopération entre l'association et Volvo Cars.

"Nous n'avons reçu aucun feedback négatif de la part des utilisateurs depuis que nous avons défini les critères de qualité anti-allergies de l'air, et plusieurs modèles Volvo ont été homologués conformément à ces normes. Cela signifie que nous avons su nous positionner comme il fallait pour répondre aux exigences de la certification".

"Il est difficile de donner un chiffre exact, mais le problème ne semble pas s'arranger. Et le niveau est plus ou moins le même dans toute l'Europe » ajoute Jan Olson.

Le programme DRIVE Towards Zero

Le développement d'un habitacle anti-allergique fait partie intégrante de la vision que Volvo Cars a présenté sous le programme "DRIVE Towards Zero", dont le but est de développer de nouvelles voitures totalement exemptes de particules nocives et d'émissions de dioxyde de carbone. La Chine est aujourd'hui le seul pays doté d'une législation visant à réguler la qualité de l'air à l'intérieur des véhicules. Au Japon, certaines réglementations sont appliquées aux constructeurs automobiles nationaux.

L'IAQS (Interior Air Quality System), système de qualité d'air d'habitacle, la ventilation automatique et les tapis amovibles font partie du système d'habitacle propre CZIP (Clean Zone Interior Package). Le système IAQS est disponible en option sur toutes les voitures Volvo.

Liste des modèles Volvo Cars pouvant être commandés avec le système CZIP et recommandés par l'Association suédoise pour la lutte contre l'asthme et les allergies (Swedish Asthma and Allergy Association) :

Volvo S80

Volvo V70

Volvo XC60

Volvo XC70

Volvo S60 (les tests sont effectués ce printemps mais le modèle répond aux mêmes normes que les autres modèles recommandés).

*L'association Internationale Oeko-Tex® regroupe 14 instituts de renom dans les domaines du contrôle et de la recherche textiles, en Europe et au Japon. Ces instituts effectuent des tests indépendants sur les substances nocives

Mots clés:

Volvo XC60, Press Releases, 2011, XC70 (2008-2016), V70 (2008-2016), S80 (2008-2016), Product News

La description et les faits repris dans le matériel de presse concernent la gamme de voitures internationale de Volvo Cars. Les équipements peuvent être optionnels. Les spécifications peuvent varier en fonction du pays et peuvent être modifiées sans préavis.

Contacts média

Marc Debord

PR Manager
Volvo Car France SAS
Téléphone: 0156835450
marc.debord@volvocars.com

Images liées



[Plus d'images >](#)

media.volvocars.com >

volvocars.com >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).