



13 november 2019

Diep ademen: vanaf nu een actievekoolfilter voor het interieur in alle Volkswagen-modellen

- De actievekoolfilter waarmee alle Volkswagen-modellen standaard uitgerust worden zorgt voor zuivere lucht in het interieur en verlaagt het stikstofdioxideniveau (NO₂)
- Pollen, schimmelsporen en fijn stof worden bijna volledig weggefilterd

Volkswagen rust zijn volledige gamma sinds kort standaard uit met een actievekoolfilter. Deze filtertechnologie wordt al lang aangeboden in de optionele Air Care Climatronic, die pollen, bacteriën, schimmelsporen en fijn stof filtert, voordat ze in het ventilatiesysteem van het interieur terechtkomen. De actievekoolfilter zuivert ook schadelijke gassen zoals stikstofdioxide, waardoor de lucht in het interieur schoner en minder vervuild is.

Hoewel de vervuiling die veroorzaakt wordt door de mobiliteit en het transport gestaag afneemt, speelt de luchtkwaliteit in het interieur van voertuigen een belangrijke rol op het vlak van gezondheid en welzijn.

Een van de belangrijkste voordelen van de actievekoolfilter voor het interieur is dat hij ook zeer efficiënt is tegen stikstofdioxide (NO₂). Dit schadelijke gas behoort tot de groep van de gasvormige stikstofoxiden (ook stikstofoxiden of NO_x genaamd) die ontstaan tijdens het verbrandingsproces. Het stikstofoxidegehalte is het belangrijkste evaluatiecriterium voor de luchtkwaliteit. De actievekoolfilter kan de NO₂-concentratie verminderen, waardoor ritten aangenamer worden.

Volkswagen biedt al airconditioningsystemen aan op een groot aantal modellen. Het luchtzuiveringssysteem Air Care Climatronic doet bijvoorbeeld een beroep op een luchtkwaliteitssensor die efficiënter is dan een conventionele filter, omdat hij gebruikmaakt van actieve kool en een antiallergene laag. Deze laag verwijdert zelfs de kleinste allergenen. Wanneer de Air Care-functie geactiveerd wordt in het airconditioningmenu, wordt de luchtrecirculatie ingeschakeld en wordt de lucht in het interieur gezuiverd dankzij het filtersysteem. Indien nodig wordt de gezuiverde lucht in het interieur gemengd met frisse lucht, om zo de luchtkwaliteit op een constant niveau te houden. Bovendien registreert de luchtkwaliteitssensor voortdurend of het gehalte van

Press contact Volkswagen

Jean-Marc Ponteville
PR Manager
Tel. : +32 (0)2 536.50.36
Jean-marc.ponteville@dieteren.be

S.A. D'leteren N.V.
Maliestraat 50, rue du Mail
1050 Brussel/Bruxelles
BTW/TVA BE0403.448.140
RPR Brussel/RPM Bruxelles



Meer informatie

<http://www.dieteren.be/dieteren-auto-nl.html>



bepaalde vervuilende stoffen in de lucht buiten de auto niet te groot wordt. Indien nodig wordt de luchtre circulatie uitgeschakeld.

Voortaan zal elk Volkswagen-model standaard uitgerust zijn met deze actievekoolfilter. Klanten die een voertuig kochten dat niet beschikt over het Climatronic-systeem, zullen er bijgevolg ook de voordelen van kunnen ondervinden. Het Climatronic-systeem blijft uiteraard steeds beschikbaar. Bovendien kan het gros van de oude voertuigen ook uitgerust worden met de nieuwe actievekoolfilter met antiallergene laag.