

Pressemelding

May 18, 2022 | ID: 301335

Volvo gjør bilene mer allergivennlige med teknologi som renses luften i bilene

Allergier, astma og luftforurensning påvirker millioner av mennesker rundt om i verden på en negativ måte, ifølge data fra Verdens helseorganisasjon og Verdens allergiorganisasjon.

Derfor tar Volvo Cars nå grep for å tilby sine kunder bedre luftkvalitet i sine nyeste biler gjennom banebrytende luftrensende teknologi, som hjelper folk å puste renere luft mens de kjører.

Volvo Cars mener at ren luft gir flere fordeler i et helse- og sikkerhetsperspektiv, og selskapet vil fortsette å gjøre ytterligere forbedringer på dette området etter hvert som de utvikler sine biler.

Bedre for helse og sikkerhet

Den avanserte luftrenseren, som er en del av den nyeste luftrenseteknologien som er tilgjengelig på nye 90- og 60-seriemodeller, har blitt sertifisert som astma- og allergivennlig av [Allergy Standards Limited \(ASL\)](#), og som så at teknologien fjerner opptil 99,9 prosent av utvalgte gress-, tre- og ugresspollenallergener.

Allergy Standards Limited (ASL) er et uavhengig sertifiseringsprogram som hjelper forbrukere å identifisere produkter som er egnet for dem som sliter med astma og allergier.

– Ved å hjelpe kundene våre med å forbedre luftkvaliteten inne i Volvo-bilen deres, vil vi bidra til å redusere de negative helseeffektene forbundet med luftforurensning, allergener og fine partikler. I tillegg til personlige helsefordeler, har studier vist at renere luft også kan bidra til å øke konsentrasjonen, noe som kan hjelpe deg å holde deg mer fokusert under kjøreturen, sier Dr. Maria Bernander, helseekspert i Volvo Cars.

I tillegg vil førere av de nyeste Volvo-bilene* kunne vurdere om de skal rense luften i kupéen på bilen ved hjelp av sanntidsdata som viser faktiske utendørs pollen- og luftkvalitetsnivåer i bilens midtdisplay. Denne egenutviklede appen gjør Volvo Cars til den første bilprodusenten som leverer direkte data om utendørs pollennivåer til sjåførere.

– Ved å jevnlig teste og utvikle luftrensefunksjonene i bilene våre, kan vi øke vårt konkurransefortrinn ved å tilby en mer komfortabel og sunnere kjøreoplevelse, sier Anders Löfvendahl, teknisk ekspert på luftkvalitet i bilens kupé i Volvo Cars.

Biler utstyrt med selskapets nyeste luftrensingsteknologi kommer også med en sensor som måler PM 2,5-nivåer inne i kabinen og lar kundene sammenligne dem med nivåer utenfor.

Når det gjelder mengden av fine partikler i luften, er PM 2.5-nivåer vanlige målverdier for luftkvalitet. Globalt lider mange byområder av PM 2.5-nivåer som overskrider anbefalte nivåer av Verdens helseorganisasjon, noe som understreker behovet for å minimere deres påvirkning på mennesker.

Takket være et syntetisk fiberbasert filter og ionisering i Volvo Cars Advanced Air Cleaner, holdes opptil 95 prosent av alle PM 2,5-partikler ute av kabinen i merkets biler i 60- og 90-serien.

I tillegg kan Advanced Air Cleaner fjerne mer enn 97 prosent av luftbårne virus som prøver å komme inn i kabinen via luftfilteret og fjerne eksisterende virusnivåer i kjøretøyet med opptil 95

prosent. Resultater fra nylige tester utført av det uavhengige østerrikske forsknings- og testinstituttet [OFI](#) viser at den virale filtreringseffektiviteten til filteret og ionisatoren gjør teknologien svært effektiv mot luftbårne virus.

Merknader til redaksjonen:

- Beskrevne funksjoner kan være tilvalg. Kjøretøyspesifikasjoner og det eksakte kundetilbudet kan variere fra land til land, eller ikke (ennå) være tilgjengelig i alle markeder.
- Volvo Cars sitt luftrensetilbud inkluderer teknologier som Advanced Air Cleaner, PM 2.5-sensoren og et avansert filter, kombinert med luftrensefunksjoner og luftkvalitetsdata i bilens midtdisplay.
- Den avanserte luftrenseren er testet mot timoteigress, bjørketre og ragweed-pollen av ASL og mot Phi6- og MS2-virus av OFI.
- * Gjelder for biler produsert fra Q2 2022. Inkluderer ikke alle varianter av XC40.

Volvo Car Norway AS

Volvo Car Norway AS er et heleid datterselskap av Volvo Car Group og Volvo Cars' salgskontor i Norge. Våre snaut 50 ansatte holder til på Fornebu, vest for Oslo sentrum. Vi er i et sterkt partnerskap med våre 48 uavhengige Volvo-forhandlere over hele Norge, alle med en felles målsetning om å skape Volvo-unike kundeopplevelser. Volvo er et av bilbransjens sterkeste merker, med solid posisjon i Norge. I 2020 ble det registrert 13707 nye biler fra Volvo i Norge, som utgjør en markedsandel på 7,8 prosent.

Om Volvo Cars

Volvo Cars ble grunnlagt i 1927 og er i dag et av verdens mest anerkjente bilmerker. Selskapet selger biler til kunder i over 100 land, og er notert på Nasdaq Stockholm-børsen under tickeren "VOLCAR B". Volvo Cars' overordnede mål er å gi kundene «Freedom To Move» på en personlig, bærekraftig og trygg måte. Dette gjenspeiles i selskapets forpliktelse til å kontinuerlig redusere sitt karbonavtrykk, og ambisjonene om å bli en helelektrisk bilprodusent innen 2030 og et 100% klimanøytralt selskap innen 2040. Per desember 2021 sysselsatte Volvo Cars omtrent 41 000 heltidsansatte globalt. Selskapets hovedkontor, produktutvikling, markedsføringsarbeid og administrative funksjoner er hovedsakelig lokalisert i Gøteborg, Sverige. Produksjonsanleggene ligger i Gøteborg, Ghent (Belgia), South Carolina (USA), Chengdu, Daqing og Taizhou (Kina). Selskapet har også forsknings-, utviklings- og designsentre i Gøteborg, Camarillo (USA) og Shanghai (Kina).

Nøkkelord:

Press Releases, Product News

Beskrivelser og fakta i dette presse materialet gjelder Volvo Cars internasjonale bilsortiment. Egenskaper som er beskrevet, kan være ekstrautstyr. Bilspesifikasjoner kan variere fra land til land og kan endres uten forhåndsvarsel.

Mediekontakter

Pressekontakter Norge

Telefon: +47 934 97 510
media.vcn@volvocars.com

Relaterte bilder



[Flere Bilder >](#)

Relaterte videoer



[Flere Videoer >](#)

media.volvocars.com >

volvocars.com >

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