

Presseinformation

Effektiver Schutz vor Feinstaub, Allergenen und gasförmigen Schadstoffen

Markteinführung des neuen Kfz-Innenraumfilters micronAir® blue von Freudenberg Filtration Technologies auf der Automechanika

Weinheim, 13. September 2016. Pünktlich zur Automechanika in Frankfurt, dem führenden internationalen Branchentreffpunkt der Automobilindustrie, stellt Freudenberg Filtration Technologies seinen neuen Kfz-Innenraumfilter micronAir® blue für den unabhängigen Autoteilemarkt vor. Die Produktneuheit schützt mit ihren vier biozid- und nanosilberionenfreien Filterlagen nahezu vollständig vor Luftverschmutzung und krebserregenden Feinstaub-Partikeln im Fahrzeuginnenraum. Gleichzeitig werden Allergene, Pollen, Mikroorganismen sowie schädliche Gase und unangenehme Gerüche zuverlässig abgeschieden. Das minimiert die Gesundheitsrisiken für Fahrzeuginsassen und trägt zu mehr Fahrsicherheit im Straßenverkehr bei. Für Autoteilehändler und Werkstätten eröffnen sich mit der Produkteinführung zusätzliche Absatzchancen: Ab sofort können Fahrzeuge mit dem effektiven Hochleistungsfilter nachgerüstet werden.

Vom 13. bis 17. September 2016 präsentiert Freudenberg Filtration Technologies auf der Automechanika in Frankfurt seine neueste Filter-Innovation: den micronAir® blue. Mit der Produkteinführung erhält der unabhängige Kfz-Teilemarkt Zugang zu den hocheffektiven Kfz-Innenraumfiltern der micronAir® proTect Linie, die für OE-Kunden auf den Markt gebracht wurde.

Ein einziger Filter gegen zahlreiche Schadstoffe

Der Filter aus der micronAir® Familie ist ein wahres Multitalent: Während herkömmliche Kfz-Innenraumfilter nur das Eindringen von Ruß, Staub und Gerüchen über die Lüftung ins Fahrzeuginnere verhindern, kann der micronAir® blue sehr viel mehr. Er scheidet nahezu 100 Prozent Fein-

staub und Allergene ab, hält kleinste Mikroorganismen wie Schimmelpilze fern und bindet Schadgase und störende Gerüche. Damit minimiert der micronAir® blue das Gesundheitsrisiko, dem Autofahrer durch die hohe Luftverschmutzung im Straßenverkehr ausgesetzt sind, nachhaltig. Dank der hohen und langanhaltenden Abscheideleistung verhindert der Kfz-Innenraumfilter, dass selbst kleinste Schadstoff-Partikel in den Fahrzeuginnenraum eindringen – und damit in die Atemluft der Fahrzeuginsassen – vordringen können.

Vier Filterlagen, ein Ziel: gute Luft im Innenraum

Was die Filterleistung des micronAir® blue so effektiv macht, ist die Zusammensetzung und das Zusammenspiel vier unterschiedlicher Filterschichten: Die ersten beiden Schichten scheiden Feinstaub sowie Mikroorganismen, also Bakterien und Schimmelpilzsporen, wirkungsvoll ab. Die dritte Filterlage schützt mittels Aktivkohle zuverlässig vor Schadgasen und Emissionen. Die vierte Filterlage bietet die größte Neuerung: Eine patentierte, biofunktionale Schicht mit biozid- und nanosilberfreien Additiven filtert Allergene.

Strenger und realitätsnaher geprüft als alle Kfz-Innenraumfilter zuvor

Die hohe Abscheideleistung des micronAir® blue bei allergenem Feinstaub und vitalen Pilzsporen konnte in mehreren Tests bestätigt werden. Die Spezialisten von Freudenberg Filtration Technologies konzipierten zusammen mit Experten unabhängiger Forschungseinrichtungen eigens für diese Allergen-Feinstaub-Hochleistungsfilter eine einzigartigen Abfolge aus Labor-Prüfungen und Kammertests. Das mehrstufige, besonders realitätsnahe Prüfverfahren untermauerte die hohe Wirksamkeit von micronAir® blue. Auch die biozid- und nanosilberfreien Additive der vierten Filterlage haben sich in einer medizintechnischen Studie als vollkommen humanverträglich erwiesen. Nicht nur deshalb trägt der neuartige micronAir® blue bereits das Prüfsiegel des unabhängigen österreichischen Forschungsinstituts OFI.

Ab sofort in vielen Werkstätten erhältlich

Mit der Einführung des micronAir® blue für den unabhängigen Autoteilemarkt reagiert der Marktführer auf die steigende Nachfrage nach funktionalen Filtern für die Automobilindustrie. Die neue Generation von Kfz-Innenraumfiltern eröffnet Händlern und Werkstätten erhöhte Absatzchancen, da sie ihren Kunden jetzt die qualitativ hochwertigen Filter von Freudenberg Filtration Technologies anbieten können. Der Endverbraucher wiederum profitiert vom minimierten Gesundheitsrisiko durch Feinstaub, Allergene und weitere Schadstoffe, wenn er sein Fahrzeug mit dem micronAir® blue nachrüsten lässt.

Weitere Informationen zum Kfz-Innenraumfilter micronAir® blue finden Sie auf www.micronairblue.com.



Bild:

Bildunterschrift: Der micronAir® blue Kfz-Innenraumfilter schützt mit seinen vier biozid- und nanosilberionenfreien Filterlagen nahezu vollständig vor Luftverschmutzung und krebserregenden Feinstaub-Partikeln im Fahrzeuginnenraum.

Bildquelle: Freudenberg Filtration Technologies

Über Freudenberg Filtration Technologies

Freudenberg Filtration Technologies entwickelt und produziert als globaler Technologieführer in der Luft- und Flüssigkeitsfiltration leistungsstarke und energieeffiziente Filtrationslösungen. Indem sie industrielle Prozesse wirtschaftlicher gestalten, Ressourcen schonen und Menschen und Umwelt schützen, tragen sie zur Steigerung der Lebensqualität bei. Mit den Marken Viledon und micronAir bietet Freudenberg Filtration Technologies seinen Kunden innovative Filterelemente und -systeme in den Bereichen Energie und Ressourcen, Hygiene und Gesundheit, Automobil und Transport, Produktion und Gebäudetechnik sowie auf dem Gebiet hoch entwickelter Spezialanwendungen. Im Geschäftsjahr 2015 erwirtschaftete Freudenberg Filtration Technologies einen Umsatz von etwa 394 Millionen Euro und beschäftigte rund 2.300 Mitarbeiter. www.freudenberg-filter.de

Über die Freudenberg Gruppe

Freudenberg ist ein globales Technologieunternehmen, das seine Kunden und die Gesellschaft durch wegweisende Innovationen nachhaltig stärkt. Gemeinsam mit Partnern, Kunden und der Wissenschaft entwickelt die Freudenberg Gruppe technisch führende Produkte, exzellente Lösungen und Services für mehr als 30 Marktsegmente und für Tausende von Anwendungen: Dichtungen, schwin-

gungstechnische Komponenten, Vliesstoffe, Filter, Spezialchemie, medizintechnische sowie mechatronische Produkte, IT-Dienstleistungen und modernste Reinigungsprodukte.

Innovationskraft, starke Kundenorientierung sowie Diversity und Teamgeist sind die Eckpfeiler der Unternehmensgruppe. Der Exzellenzanspruch, Verlässlichkeit und pro-aktives, verantwortungsvolles Handeln gehören zu den gelebten Grundwerten in der mehr als 165-jährigen Unternehmensgeschichte.

Im Jahr 2015 beschäftigte die Freudenberg Gruppe mehr als 40.000 Mitarbeiter in rund 60 Ländern weltweit und erwirtschaftete einen Umsatz von mehr als 7,5 Milliarden Euro (inklusive quotaler Konsolidierung der 50:50 Joint Ventures). Weitere Informationen unter www.freudenberg.com.

Pressekontakt

Christoph Staffa
Freudenberg Filtration
Technologies SE & Co. KG
Director Global
Marketing & Communication
Tel. 06201 80-6106

christoph.staffa@freudenberg-filter.com
www.freudenberg-filter.de

Patrick Olscha
Freudenberg Filtration
Technologies SE & Co. KG
Marketing & Communication
Specialist
Tel. 06201 80-6283

patrick.olscha@freudenberg-filter.com
www.freudenberg-filter.de