

JAKOPARTS



herthundbuss.com/filter

Filter für alle Fälle

Rundumschutz für Ihr Fahrzeug!



 **HERTH+BUSS**

Das Stärkste für Asiaten!

Wir sind der Spezialist für japanische und koreanische Fahrzeugmodelle. Unser Ersatzteilsortiment Jakoparts ist mit seinem umfassenden Programm und First-to-Market-Versprechen ein echtes Schwergewicht. Darum sind wir immer erste Wahl.

Unsere Leistungen für Sie:

- Über 18.600 fahrzeugbezogene Teile mit 700.000 Fahrzeugverknüpfungen
- passgenaue Teilezuordnung
- Qualität selbst für neueste Modelle
- schnelle Verfügbarkeit von der Nr. 1 in Deutschland
- asiatische Verschleißteile vom Spezialisten Herth+Bus

Passt immer!



MOTOR

Riemensätze 

Dichtungen 


Filter 

Kühlsystem 

Kraftstoffsystem 

KRAFTÜBERTRAGUNG

Antriebssteile 

Kupplungsteile 

BREMSE

Scheibenbremse 

Trommelbremse 

Bremshydraulik 

Feststellbremse 

WERKZEUGE

Verarbeitung+Montage 

FAHRGESTELL

Fahrwerksteile 

Lenkungsteile 

Radlagersätze 

Stoßdämpfer 

ELEKTRIK

Generatoren+Starter 

Zündanlage 

Glühanlage 

Schalter 

Aktoren+Sensoren 



Filtervielfalt für Asiaten!

Kfz-Filter: Rundumschutz für Fahrzeug und Insassen

Die Bandbreite an Filtern, die im Automobil zum Einsatz kommen, ist vielfältig. In unserem Sortiment Jakoparts bieten wir für asiatische Fahrzeugmodelle ein breites Filterprogramm an. In hervorragender Qualität und passgenau!

Filterqualität von Herth+Buss

Filter ist nicht gleich Filter. Langlebigkeit, Effizienz und eine exakte Passgenauigkeit sind die Garanten für dauerhafte Filterfunktionen. Hinzu kommen bewährte und qualitativ hochwertige Materialien wie spezielles Filterpapier und korrosionsbehandelte Metalle. Dinge, die man nicht sieht, die aber eine einwandfreie, anhaltende Funktion im Filterbetrieb gewährleisten. Der Blick nur nach dem Preis erweist sich oftmals als Sparen am falschen Ende.

Das Sortiment Jakoparts beinhaltet ein breites Spektrum an Öl-, Kraftstoff-, Luft-, Hydraulik- und Innenraumfiltern für asiatische Fahrzeuge in bewährter Herth+Buss Qualität.

Innenraumfilter – Dicke Luft vermeiden

Wer „dicke Luft“ im Innenraum des Pkw vermeiden will, sollte regelmäßig den entsprechenden Filter wechseln. Der Innenraumfilter hat die Aufgabe Schadstoffe wie beispielsweise Ruß oder Staub aus der Umgebungsluft zu entfernen und den Innenraum des Fahrzeuges mit gereinigter Luft zu versorgen. Besonders für Allergiker ist es wichtig, dass im Fahrzeuginnenraum frische Luft zur Verfügung steht.

Wir bieten die drei verschiedenen Innenraumfilter an:

- Reguläre Innenraumfilter
- Aktivkohlefilter
- Biofunktionale Filter

Innenraumfilter

Artikelnummer: J134*

Luftfilter – Reine Luft beugt vorzeitigem Motorverschleiß vor

Der Luftfilter reinigt die Ansaugluft von Staub und verhindert so, dass die kleinen Partikelchen (zwischen 0,005 bis 0,05 mm) in die Luftversorgung des Motors eindringen. Der Motor dankt diese saubere Luftversorgung mit der Entfaltung der vollen Leistung und auch der Kraftstoffverbrauch kann sich durch den Filterwechsel um bis zu zehn Prozent reduzieren.

Luftfilter

Artikelnummer: J13*

Kraftstofffilter – Sauberer Sprit schützt Einspritzpumpe und Einspritzdüse

Verunreinigungen des Kraftstoffs geschehen häufig beim Tanken. Lackstückchen, Rost oder Schmutz gelangen dabei in den Kraftstofftank und werden beim weiteren Weg in den Motor vom Kraftstofffilter aufgenommen. Ist der Kraftstofffilter verstopft, wird der Kraftstofffluss behindert und führt zu einer spürbaren Verringerung der Motorleistung. Im Extremfall gelangt kein Kraftstoff mehr in den Motor.

Wir bieten drei verschiedene Kraftstofffilter an:

- Kraftstoffgrobfilter (Vorfilter)
- Kraftstoffleitungsfilter (In-Line-Filter), er dient zur Feinfiltration und wird bei der Wartung komplett ausgetauscht
- Kraftstoffwechselfilter, Komplettaustausch bei der Wartung

Kraftstofffilter

Artikelnummer: J133*

Ölfilter – Filterwechsel bei jedem Ölwechsel

Verbrennungsmaschinen werden mit Öl geschmiert. Bei der entstehenden Hitze verbrennen auch Anteile des Öls. Die darin enthaltenen Partikel wie Ruß, Metallabrieb und anderer Schmutz vermindern die Qualität des Öls und erhöhen somit den Verschleiß im Motor. Ein Ölfilter entfernt die Schmutzpartikel bis etwa zur Größe von zehn Mikrometern.

Ölfilter

Artikelnummer: J131*

Hydraulikfilter – Reinigung des Getriebeöls

Ein Hydraulikfilter, auch Getriebeölfilter genannt, wird in jedem Hydrauliksystem benötigt. Die Aufgabe des Hydraulikfilters ist die Reinigung des Öls, welches zum Betrieb von hydraulischen Komponenten des Fahrzeugs benötigt wird. Um das zu erreichen, wird die Flüssigkeit durch den Filter hindurchgeleitet und das Filterelement scheidet alle Partikel über einer definierten Größe ab. Ohne den Einsatz des Hydraulikfilters, würden sich die Partikel an bestimmten Stellen sammeln und könnten zu Fehlfunktionen führen. Wir bieten die Hydraulikfilter in drei unterschiedlichen Ausführungen an:

- Filtereinsatz
- Siebfilter
- Anschraubfilter

Hydraulikfilter, Automatikgetriebe

Artikelnummer: J135*



First-to-market

Selbst wenn das Fahrzeug erst seit kurzem auf dem Markt ist, können wir Sie bereits mit dem passenden Ersatzteil versorgen.



Hohe Abdeckung

Es sind mehr als 13.000 Filterreferenzen verknüpft für ein umfassendes Angebot für asiatische und europäische Fahrzeuge.



Qualitätsfilter von Herth+Buss

Alle angebotenen Filter entsprechen höchsten Qualitätsanforderungen und sorgen somit für höhere Motorlaufzeiten.



Blockfreistellung zertifiziert

Bauen Sie Jakoparts ein, ohne dass die Garantie Ihres Fahrzeugherstellers erlischt.



Alle Informationen auf einen Blick

Auf dem Filter ist jeweils die Herth+Buss Artikelnummer vermerkt, damit Sie alle entscheidenden Informationen auf einen Blick haben.



Abgebildet auf OE

Jakoparts sind OE-äquivalent und werden direkt auf die Teile der Erstausrüstung abgestimmt.

Hochwertige Ölfilter

inklusive des passenden Werkzeugs



Ölfilter haben die Aufgabe, dafür zu sorgen, dass das Motoröl frei von Schmutzpartikeln, Ruß oder unverbranntem Kraftstoff bleibt. Für eine reibungslose Motorleistung ist sauberes Öl und somit der Einsatz eines Ölfilters unabdingbar. Der Ölfilter sollte deshalb bei jedem Ölwechsel zwingend getauscht werden. Dadurch wird eine verbesserte Reinigungsleistung gewährleistet und die Lebensdauer des Motors kann verlängert werden.

Die Ölfilter in unserem Programm überzeugen mit ihrer hohen Qualität. Über unseren Online-Katalog können Sie schnell und einfach den passenden Ölfilter für Ihr Fahrzeug identifizieren. Neben den Ölfiltern sind auch die passenden Werkzeuge in unserem Online-Katalog verknüpft, die für den professionellen Ölwechsel benötigt werden. Die Werkzeuge sind jeweils im „Zubehör“ in unserem Online-Katalog zu finden. Zu den verknüpften Artikeln gehören unter anderem die Ölfilterschlüssel und unser Reparaturset für die Ölablassschrauben. Die Ölfilterschlüssel sind

universell einsetzbar und haben durch ihre kompakte Bauweise nur einen geringen Platzbedarf bei der Anwendung. Bei jedem Ölwechsel sollten natürlich auch die Ölablassschrauben aus Kunststoff getauscht werden, da die Schrauben bei nochmaliger Verwendung nicht mehr gut abdichten. Bei Metallschrauben reicht es hingegen nur die Dichtung zu wechseln. Das Ölablassschrauben Reparaturset enthält drei verschiedene Adapter zum Lösen der Schrauben, sowie die gängigsten Ölablassschrauben.

Ölfilter
Artikelnummer: J131*

Ölfilterschlüssel
Artikelnummer: J9131*

Ölablassschrauben Reparaturset
Artikelnummer: 95922006

Luftfilter –

schützt den Motor und dessen Leistung

Jedes Fahrzeug mit Verbrennungsmotor benötigt einen Luftfilter, welcher die Verbrennungsluft von unerwünschten Schwebstoffen reinigen muss. Ein verschmutzter Filter kann dazu führen, dass der Motor weniger Luft bekommt. Neben einem höheren Kraftstoffverbrauch kann dies auch zu ernsthaften Schäden am Fahrzeug führen. Um die Schäden zu vermeiden, muss der Luftfilter regelmäßig getauscht werden.

Der Grad der Verunreinigung kann von einer Vielzahl von verschiedenen Faktoren abhängen wie beispielsweise:

- Witterungsbedingungen
- Jahreszeit
- Beschaffenheit der Straße
- Lage und Verkehr
- Grad der Luftverschmutzung

Unsere Filter überzeugen mit einer hohen Filtrationsleistung und haben eine hohe Staubaufnahmekapazität. Außerdem entsprechen die Filter dem OE-Standard. Sie garantieren mit einer zuverlässigen Reinigung der Ansaugluft. Durch den Luftfilterwechsel kann der Kraftstoffverbrauch um bis zu 10% reduziert werden.

Luftfilter
Artikelnummer: J132*



Gebaltes Technik Know-how
vom Teilespezialisten Herth+Busch

Selbst die besten Fachleute in der Werkstatt kommen manchmal an ihre Grenzen. Mit unseren Tutorials geben euch unsere Werkstatt-Buddies ihr Fachwissen weiter und helfen somit euren Arbeitsalltag so einfach und effizient wie möglich zu gestalten. Natürlich dürfen dabei praktische Tipps und Tricks nicht fehlen. Abonniert unseren Kanal und verpasst kein Tutorial mehr von uns!



Werkstatt-Buddies
YouTube-Kanal

Kraftstofffilter – Passgenau & zuverlässig

Kraftstofffilter schützen die Kraftstoffanlagen vor Verunreinigungen und scheiden gegebenenfalls Wasser ab. Eine zuverlässige Funktion der Kraftstoffspritzeinlagen bzw. Vergaser kann nur garantiert werden, wenn der Kraftstoff sauber ist. Schmutzpartikel würden zu Verschleiß führen und die teils sehr kleinen Bohrungen in Kraftstoffaufbereitungssystemen verstopfen. Wasser kann im Einspritzsystem Korrosion bewirken und dazu führen, dass Komponenten ausfallen. Das kann gegebenenfalls sogar zu dem einem Motorstillstand führen. Die Kraftstofffilter sind also entscheidend für die Funktionalität des Motors.

Unsere Kraftstofffilter sind passgenau und in den folgenden drei verschiedenen Bauformen verfügbar:

Kraftstoffgrobfilter

Die Kraftstoffgrobfilter kommen als Vorfilter z.B. als Saugfilter im Kraftstoffbehälter zum Einsatz. Meist sind sie als Siebfilter mit einer Maschenweite von etwa 0,06 mm ausgeführt und bestehen aus einem engmaschigen Draht- oder Polyamidgeflecht.

Kraftstoffleitungsfilter (In-Line-Filter)

Diese Bauform dient zur Feinfiltration. Es werden Papierfilter mit einer Porengröße zwischen 0,002 bis 0,0001 mm verwendet. Sie werden in die Kraftstoffleitung eingebaut und bei der Wartung komplett ausgetauscht. Durch die Kraftstoffleitungsfilter wird eine lange Lebensdauer der Einspritzanlage garantiert.

Kraftstoffwechselfilter

Die letzte Art der möglichen Bauformen sind die Kraftstoffwechselfilter. Diese bilden eine Einheit aus Gehäuse und Filterelement und werden bei der Wartung als Ganzes ausgetauscht. Abhängig vom Einsatzfall enthalten diese Bauformen noch Zusatzfunktionen.

Kraftstofffilter

Artikelnummer: J133*



Getriebeölfiler in verschiedenen Ausführungen



Die Reinheit des Getriebeöls ist essenziell für die Lebensdauer der einzelnen Komponenten. Ein zu hoher Verschmutzungsgrad oder Abrieb kann bei den sensiblen Getriebeelementen direkt zu signifikanten Einschränkungen der Zuverlässigkeit führen. Der Getriebeölfilter, auch Hydraulikfilter genannt, ist für die Reinigung des Öls zuständig. Hierzu wird das Öl durch den Filter geleitet. Das Filterelement scheidet alle Partikel ab einer gewissen Größe ab. Jeder Getriebeölfilter hat nur eine begrenzte Lebensdauer und muss dementsprechend regelmäßig getauscht werden. Für genaue Angaben, wie oft der jeweilige Filter getauscht werden muss, müssen die Angaben des Herstellers beachtet werden.

Unsere Getriebeölfiler können einfach montiert werden und erfüllen höchste Qualitätsanforderungen. Wir bieten eine breite Auswahl an unterschiedlichen Getriebeölfilern mit verschiedenen Maßen und in verschiedenen Ausführungen – für jedes Fahrzeugs finden Sie garantiert den Richtigen!

Die folgenden drei Bauformen an Hydraulikfiltern haben wir in unserem Programm:

- Filtereinsatz
- Siebfilter
- Anschraubfilter

Neben dem Wechsel des Getriebeölfilters sollte auch das Getriebeöl gemäß der Herstellerangaben getauscht werden. Das perfekte Hilfsmittel hierfür: unser Befüllgerät für das Getriebeöl! Das Befüllgerät überzeugt mit einer großen Füllmenge von 12,5 Litern und verfügt über eine 10-teiliges Adapterset für diverse Applikationen.

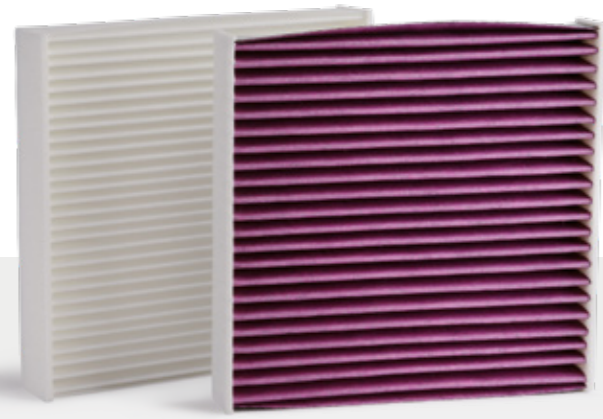
Hydraulikfilter, Automatikgetriebe

Artikelnummer: J135*

Befüllgerät, Getriebeöl

Artikelnummer: 95923007





Als perfekte Ergänzung zu unseren Innenraumfiltern bieten wir die perfekte Lösung, um die Luft im Fahrzeuginnenraum zu desinfizieren. Wie genau unserer AirClean funktioniert, erklären wir Ihnen auf den kommenden Seiten.

Hochwertige Innenraumfilter

Für frische Luft im Fahrzeug!

Die Aufgabe des Innenraumfilters ist es, Schadstoffe aus der Umgebungsluft zu entfernen und im Innenraum für gereinigte Luft zu sorgen. Somit steigern Innenraumfilter nicht nur den Komfort der Insassen, sondern tragen auch zur Gesundheit und Sicherheit im Straßenverkehr bei. Insbesondere für Allergiker ist es wichtig, dass die Frischluftzufuhr im Fahrzeug sichergestellt ist.

Innenraumfilter sollten einmal jährlich ausgetauscht werden, da deren Belastung mit Rückständen nicht nur unhygienisch ist, sondern auch die Wirkung des Filters massiv beeinträchtigt. Neben gesundheitlichen Risiken verringert sich damit auch der Wirkungsgrad der Klimaanlage.

Wir bieten den passenden Innenraumfilter für das jeweilige Fahrzeug an. Während der herkömmliche Filter Pollen, Staub-, Ruß- und Abriebpartikel, die größer als drei Mikrometer sind, aus dem Lüftungsstrom filtert, bietet der Aktivkohlefilter auch Schutz vor lästigen Gerüchen, Abgasen und Ozon.

Neben den Innenraumfiltern beinhaltet unser Sortiment Jakoparts auch ein breites Spektrum an Kraftstoff-, Öl- und Luftfiltern

für asiatische Pkws. Damit gewährleisten wir eine umfangreiche Fahrzeugabdeckung, sowie die typische Passgenauigkeit und Zuordnungsqualität, die uns auszeichnet.

Um den Fahrzeuginnenraum noch effektiver zu desinfizieren, bieten wir mit unserem AirClean Klimaanlage-Desinfizierer das ideale Gerät. Mehr über die Verwendung des AirCleans erfahren Sie auf den kommenden Seiten des Magazins.

Innenraumfilter
Artikelnummer: J134*

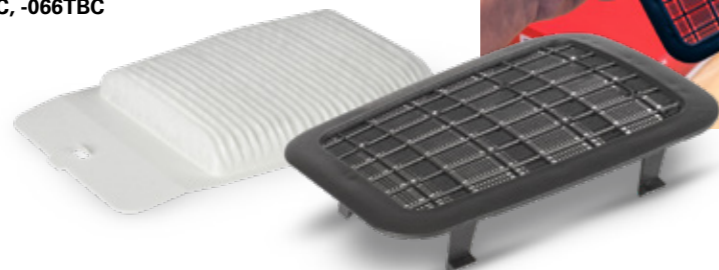
Sprühpistole, Klimaanlage-Desinfizierer
AirClean
Artikelnummer: 95921003, -005

Klimaanlagenreiniger/-desinfizierer
AirClean
Artikelnummer: 95923008, -005

Filter für Antriebsbatteriegehäuse

Als Untergruppe im Bereich der Innenraumfilter bieten wir außerdem Filter für Antriebsbatteriegehäuse an. Diese Filter wurden speziell für die Hybridfahrzeuge von Toyota und Lexus entwickelt und verhindern das Eindringen von schädlichem Staub, Dreck und anderen Fremdkörpern in den Lüftungs- und Kühlkreislauf der Batterie.

Filter, Antriebsgehäuse Batterie
Artikelnummer: J1342062TBC, -066TBC



Holen Sie wieder Luft

Mit unseren biofunktionalen Innenraumfiltern

Innenraumfilter sollen für eine permanente Frischluftzufuhr sorgen. Doch herkömmliche Innenraumfilter verhindern nur, dass Partikel, wie Staub, Pollen, Ruß oder auch Gerüche nicht in den Innenraum des Fahrzeugs gelangen. Trotz des Filters können sich somit Bakterien oder Schimmelpilze im Fahrzeuginnenraum ausbreiten.

Die biofunktionalen Filter binden freie Allergene und hemmen das Wachstum von Bakterien und Schimmelpilzen. Die Resultate sind ein gesteigertes Wohlbefinden im Fahrzeuginnenraum und geringere allergische Reaktionen. Doch wie können diese kleinsten Partikel davon abgehalten werden in den Fahrzeuginnenraum zu gelangen? Die biofunktionalen Filter sind mit einer zusätzlichen Beschichtung, die sogenannte Polyphenol-Beschichtung, ausgestattet. Diese natürliche Schicht hemmt das Wachstum von Schimmelpilzen oder Bakterien, die die Atemwege der Insassen belasten und allergische Reaktionen hervorrufen können.

1 Biofunktionale Schicht

Durch die zusätzliche und natürliche Polyphenol-Beschichtung werden freie Allergene gebunden. Zusätzlich wird das Wachstum von Bakterien und Schimmelpilzen gehemmt.

Filtert aktiv: Allergene Bakterien

2 Aktivkohleschicht

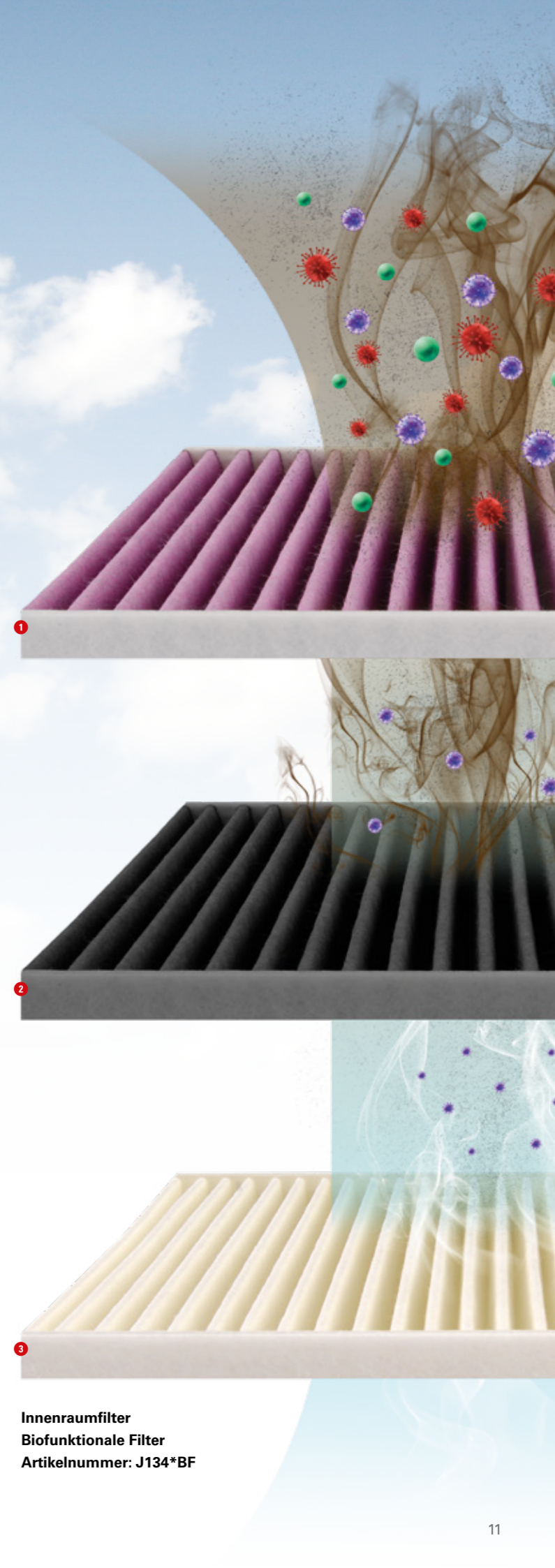
Die in Vlies eingebettete Aktivkohleschicht absorbiert Schadgase wie Stickoxide, Methanal, Treibstoffe oder Ozon. Außerdem bietet sie Schutz vor unangenehmen Gerüchen.

Filtert aktiv: Geruch

3 Melt-blown elektrostatische Schicht inklusive Schutzschicht

Die hochwertige elektrostatische Schicht mit inkludierter Schutzschicht stoppt selbst kleinste Partikel wie Feinstaub und Pollen. Feinstaub mit einem Durchmesser kleiner als 2,5 Mikrometer (PM2,5) ist aufgrund seiner geringen Größe ein Gesundheitsrisiko, das die Lunge nachhaltig schädigen kann.

Filtert aktiv: Feinstaub Pollen



Innenraumfilter
Biofunktionale Filter
Artikelnummer: J134*BF

Praxisbeispiel

Zehn Schritte für eine erfolgreiche Fahrzeugdesinfektion

Bevor Sie mit der Desinfektion des Fahrzeugs mit dem AirClean starten, sollten Sie das Fahrzeug zunächst gründlich reinigen, denn Schmutz kann durch die Desinfektion nicht beseitigt werden. Nur auf diese Weise erhalten Sie ein zufriedenstellendes Ergebnis!



00:00



1. Stellen Sie das Fahrzeug an einen kühlen, belüfteten Ort. Der Temperaturbereich ist bei der Anwendung stets zu beachten! Ist es zum Beispiel zu heiß, kann nicht genügend Nebel im Fahrzeug gebildet werden.

2. Innenraumfilter ausbauen und entsorgen. An dieser Stelle können Sie gegebenenfalls auch den Innenraumfilterkasten reinigen und desinfizieren.



3. Befüllen Sie Ihre Sprühpistole mit dem Desinfektionsmittel. Die benötigte Menge schwankt je nach Fahrzeuggröße, Stärke des Geruchs und Verschmutzungsgrad.



4. Schließen Sie das Gerät an einen ölfreien Kompressor an. Der Kompressor muss über eine ausreichende Dauerlauffähigkeit mit einer effektiven Liefermenge >100 l/m und einem eingestellten Druck von 4 Bar verfügen.



5. Schalten Sie die Lüftung auf Stufe 1 ein und sprühen Sie das Desinfektionsmittel durch die Luftansaugöffnung der HVAC-Anlage in den Innenraum ein. Leiten Sie das Mittel ein, bis der Innenraum des Fahrzeugs sichtbar eingenebelt ist. Lassen Sie den Nebel ca. eine Minute lang einwirken.



6. Nun folgt die Desinfektion des Innenraums. Hierfür platzieren Sie die Sprühpistole im Fahrzeuginnenraum. Alternativ können Sie die Sprühflasche auch mit dem Halter innen am Fenster befestigen. Schalten Sie das Gebläse auf mittlerer Stufe bei ca. 20 °C ein, öffnen Sie alle Luftdüsen und stellen Sie die Lüftung auf Umluft. Noch effektiver ist es, alle Einstellungen durchzuschalten. Das Aerosol wird somit durch alle Klappen und Luftkanäle geleitet und gelangt auch bis in die letzten Winkel.



Stellen Sie eine externe Spannungsversorgung des Bordnetzes her oder lassen Sie den Motor laufen. Schließen Sie die Türen oder lehnen Sie die Tür an, durch die der Lüftungsversorgungsschlauch führt, um ein übermäßiges Entweichen des Nebels zu vermeiden. Öffnen Sie die Druckluftversorgung und lassen Sie das Desinfektionsmittel einströmen, bis eine deutliche Sättigung/Nebelbildung im Innenraum zu sehen ist.



7. Schalten Sie nun das Gerät aus und entfernen Sie die Sprühpistole. Schließen Sie die Tür und lassen Sie die Lüftung für weitere 2-5 Minuten laufen.



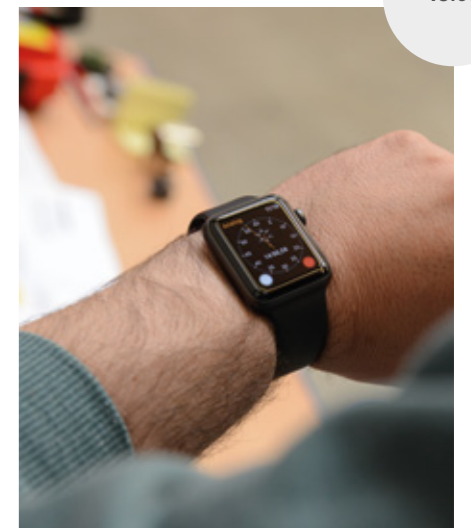
8. Als nächstes öffnen Sie alle Türen und den Kofferraum, um das Fahrzeug kurz zu lüften.



9. Nun können Sie neue Filter in das Fahrzeug einbauen.



10. Nach nur 15 Minuten haben Sie die Klimaanlage und das Fahrzeug erfolgreich desinfiziert!



15:00

Ihr Kontakt für Rückfragen:

info@herthundbuss.com

+49 (0) 6104-608-277

Ihr Herth+Buss Partner:

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG

Dieselstraße 2-4
DE-63150 Heusenstamm

Herth+Buss France SAS

ZA Portes du Vercors, 270 Rue Col de La Chau
FR-26300 Châteauneuf-sur-Isère

Herth+Buss Belgium SRL

Rue de Fisine 9
BE-5590 Achêne

Herth+Buss UK Ltd.

Unit 1 Dreadnought Business Park
GB-DY5 4TP Brierley Hill

Herth+Buss Iberica S.L.

C/ Altzutzaite, 44 (Poligono de Areta)
ES-31620 Huarte Navarra

4  026736 502072 > Brosch148DE | 05-2025

 **HERTH+BUSS**