



Blue.care+

Reine Luft für eine sichere Fahrt.

Pro Stunde saugt die Lüftung eines Autos im Normalbetrieb rund 300.000 Liter Luft ins Fahrzeuginnere und mit ihr auch Schadstoffe, Allergenen und Gerüche aus dem direkten Umfeld.

Erstaunlich, aber erwiesen: Fahrzeuginsassen können bis zu fünfmal höher belastet sein als Passanten am Straßenrand. Dabei ist die Bedeutung der Luftqualität im Innenraum für die Gesundheit und die Fahrsicherheit immens.

Erfreulich: Blue.care+ Innenraumfilter reduzieren die Schadstoffbelastung bei feinen Partikeln (PM_{2,5}) erheblich und tragen so zu einem gesunden und hygienischen Klima im Fahrzeug bei.

Unser Tipp: Den Innenraumfilter für eine optimale Belüftung einmal jährlich oder spätestens alle 15.000 km austauschen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Stickoxide, Viren und Allergene werden zu fast 100 % gebunden
- Viren werden direkt im Filtermedium unschädlich gemacht, daher ist ein Filterwechsel bedenkenlos möglich
- Idealer Schutz vor Heuschnupfen-Auslösern in der Umgebungsluft
- Resistent gegen Schimmelpilze, Bakterien und Viren
- Feinstaubbelastung im Innenraum wird nahezu gestoppt
- Steigerung der Sicherheit und des Wohlbefindens beim Autofahren
- Für alle führenden Fahrzeughersteller und gängigen Serienmodelle erhältlich
- Unabhängige Prüfinstitute haben die Funktionalität der Blue.care+ Innenraumfilter gemäß DIN ISO 846 und ISO 18184 umfassend getestet



Sie haben weitere Fragen oder suchen die passenden Ersatzteile?
Eine E-Mail an aftermarket@hengst.com genügt – wir kontaktieren Sie gerne!



Hier geht's direkt zum Online Katalog: catalog.hengst.com

purifying our planet



Hengst SE
Nienkamp 55-85 | 48147 Münster
Telefon +49 251 20202-0
aftermarket@hengst.com | hengst.com

Hengst
FILTRATION

hengst.com/blue.care



Neu: Gegen Viren und Stickoxide

Sicherheit auf jedem Kilometer.

Antiviral und biofunktional:
der neue Innenraumfilter Blue.care+



purifying our planet

Hengst
FILTRATION

Die ganze Welt der Filtration.

Als Familienunternehmen mit rund 3.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 20 Standorten steht Hengst Filtration weltweit für innovative Lösungen in Filtration und Fluidmanagement.

Unsere Produkte tragen millionenfach dazu bei, auf der Welt etwas ins Reine zu bringen. Doch es geht noch besser. Wir denken Filtration – in allem, was wir tun. Wir liefern technologisch führende Filter und Filtrationssysteme in den freien Ersatzteilmarkt sowie in die Bereiche Anlagen- und Maschinenbau, Industriefiltration, Hydraulik und Health Care.

Die dafür maßgeschneiderten Lösungen kommen in On- und Off-Highway Fahrzeugen, medizinischen Reinräumen, Klimaanlage, Industrieanlagen, Elektrowerkzeugen und Robotern zum Einsatz.

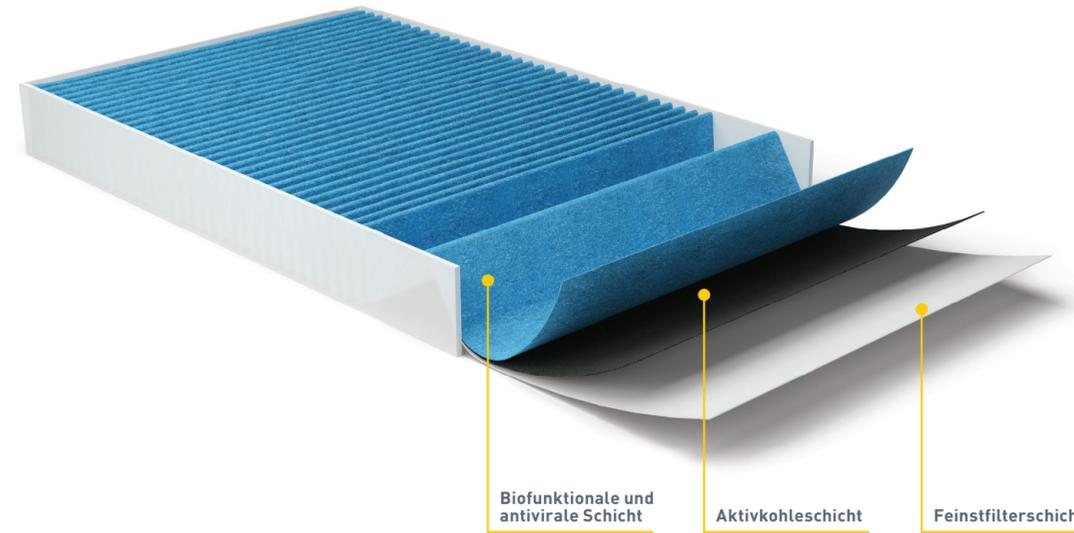
Wir sind Serienlieferant der internationalen Fahrzeug- und Motorenindustrie und Entwicklungspartner für zukunftsfähige Antriebs- und Mobilitätskonzepte.



Making our planet a purer place.

Mobilität, Gesundheit, Wirtschaft, Umweltschutz & Nachhaltigkeit: Wir arbeiten täglich an den großen Themen unserer Zeit. Und das mit dem Ziel, den Planeten zu einem saubereren Ort zu machen. Damit machen wir weltweit zukunftsorientierte Technologien in allen Branchen möglich.

Der Aufbau des Blue.care+ Filters:



Übersicht der Innenraumfilter:

Funktion	Blue.care+	Aktivkohlefilter	Pollenfilter
Filtert Viren, Stickoxide, Schimmelpilze und -sporen	✓		
Neutralisiert Allergene und Bakterien	✓		
Filtert überreichende und schädliche Gase (Ozon, Smog, Abgase)	✓	✓	
Filtert Feinstaub (PM _{2,5} µm bis 99%)	✓	✓	
Filtert Pollen und Feinstaub (PM ₁₀ µm bis 99%)	✓	✓	✓
Schützt die Klimaanlage	✓	✓	✓

7-facher Schutz für eine gesunde und reine Luft.



Viren

Blue.care+ verfügt über eine antivirale Wirkung, die durch eine spezielle Filterschicht erreicht wird. Diese Filterschicht ist nachweislich in der Lage, Viren effektiv zu inaktivieren, das von internationalen Prüflaboren bestätigt wurde. Somit schützt Blue.care+ aktiv vor der Übertragung von Viren und trägt zu einer sicheren Umgebung bei.



Stickoxide

Der Blue.care+ trägt aktiv zum Schutz vor Stickoxiden im Fahrzeuginnenraum bei, indem er Stickstoffoxide (NO_x) effektiv in seiner Aktivkohleschicht bindet. Dies führt zu einer spürbaren Verbesserung der Luftqualität und schafft ein gesünderes und angenehmeres Innenraumklima für die Insassen des Fahrzeugs.



Bakterien

In der Umgebungsluft sind verschiedenste Bakterienarten enthalten. Blue.care+ Filter sind dank einer speziellen Beschichtung gegen Bakterien resistent. So ist die Filterfunktion jederzeit sichergestellt – für gesunde Luftverhältnisse im Fahrzeuginnenraum.



Pollen

Jeder Fünfte leidet heute unter einer Pollenallergie – Tendenz stark steigend. Gerade auch immer mehr Kinder sind betroffen. Tiefende Nase und tränende Augen können zudem die Aufmerksamkeit des Fahrers empfindlich stören. Blue.care+ schützt Sie vor Allergenen, die herkömmliche Filter nicht blocken können!



Feinstaub

Feinste Staubpartikel können unsere Gesundheit empfindlich beeinträchtigen. Sie können tief in die Bronchien eindringen oder sogar in den Blutkreislauf gelangen. Doch es gibt wirksamen Schutz: Blue.care+ Filter stoppen Feinstaub nahezu vollständig.



Schimmelpilze und -sporen

Gesundheitsbedenkliche Schimmelsporen umgeben uns überall. Ist die Witterung feucht und warm, breiten sie sich noch schneller aus. Blue.care+ schützt Sie vor Schimmelpilzen und -sporen.



Gerüche

Ob im Tunnel, in der Nähe frisch gedüngter Felder oder bei der Vorbeifahrt an Kläranlagen und Großbaustellen: Unangenehme Gerüche möchte niemand im Auto haben. Blue.care+ schützt Sie selbst vor stechenden oder beißenden Ammoniak- und Schwefelgasen.

Blue.care+