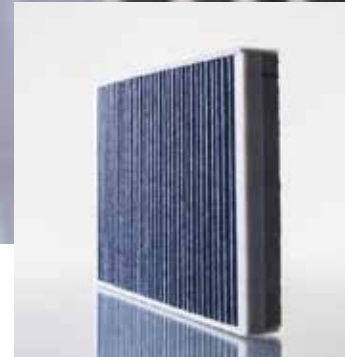


INNOVATION 2022

Jetzt auch mit Antiviraler Funktion!



- **99,97 %** antivirale Wirksamkeit nach ISO 18184:2019
Zertifiziert durch das deutsche Institut Dr. Brill + Dr. Steinmann
- Besonders effektiver Einsatz in Bussen



BIOFUNKTIONALE AKTIVKOHLEFILTER

Der Aktivkohlefilter gegen Allergene, Viren, Schimmel und Bakterien

Unser **neuer Aktivkohlefiltertyp** verhindert, dass Bakterien, Viren und Schimmelpilze im Fahrzeuginnenraum eindringen können und mindern allergische Reaktionen!

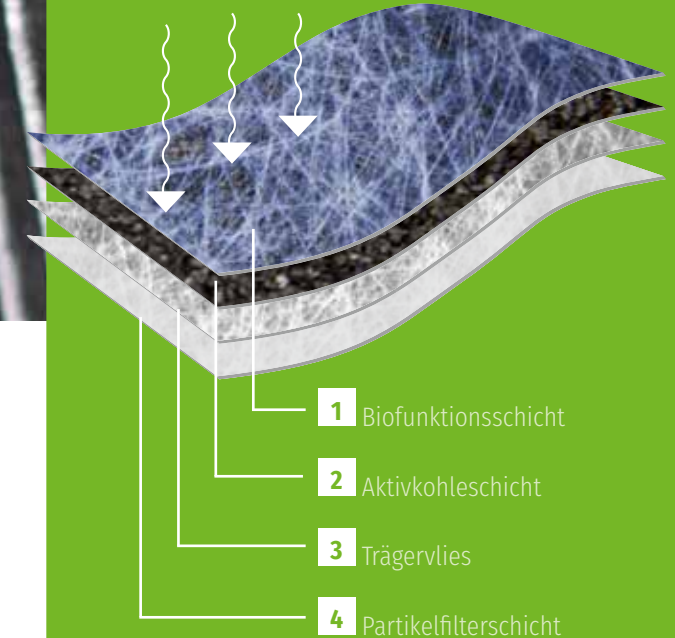
NEU!

Die **Vorteile** gegenüber Partikel- und Aktivkohlefilter im Überblick:

	Biofunktionale Aktivkohlefilter	Aktivkohlefilter	Partikel-filter
Filtert Staub, Pollen und Schmutzpartikel	✓	✓	✓
Reduziert Dieselruß und Feinstaub	✓	✓	✓
Bindet schädliche Gase wie Ozon, Stickoxide oder Schwefeldioxid	✓	✓	
Verhindert Gerüche durch Bindung der Gase	✓	✓	
Schützt vor schädlichen Mikroorganismen	✓		
Verhindert Wachstum von Bakterien und Schimmelpilzen nach DIN EN 846:1997	✓		
Feinstaubfilterung PM2,5 nach DIN 71460-3	✓		
Virusinaktivierung von 99,97 % nach ISO 18184:2019	✓		

DER AUFBAU

eines biofunktionalen Aktivkohlefilters



Bioaktives Filtermedium:

Geprüft nach DIN EN 846:1997
Verfahren A+C Resistent
gegenüber Mikroorganismen
und Pilzbefall



Filterausführung:

PM 2,5 nach ISO 11155-1 und
ISO 71460-3 -PM 2,5



Antivirales Filtersystem:

Geprüft nach ISO 18184:2019



DR. BRILL + DR. STEINMANN
INSTITUT FÜR HYGIENE UND MIKROBIOLOGIE