



## micronAir® blue

ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАЩИТА ОТ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ,  
СОДЕРЖАЩИХ ВИРУСЫ АЭРОЗОЛЕЙ, АЛЛЕРГЕНОВ  
И ГАЗООБРАЗНЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ



MICRONAIR BLUE ПРЕДСТАВЛЯЕТ  
НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ  
ФИЛЬТРОВ САЛОНА «ФРОЙДЕНБЕРГ»

Фильтр салона  
micronAir® blue

### Преимущества продукта

Фильтр салона премиум-уровня micronAir® blue обеспечивает наилучшую возможную защиту водителя и пассажиров внутри автомобиля. Краткий обзор преимуществ micronAir® blue:

- Блокировка практически всех аллергенов размером  $\geq 2$  мкм и защита от мельчайших микроорганизмов, например спор грибов.
- Улавливание почти 100% твердых частиц.
- Более длительная и более надежная нейтрализация аллергенов благодаря функциональному слою с наносеребром, пропитанному фруктовыми экстрактами.

- Эффективная и надежная адсорбция вредных газов и неприятных запахов.
- Высокая эффективность фильтрации и пылеулавливающая способность в течение максимально возможного периода.
- Отделяет около 90% вирусосодержащих аэрозолей. Кроме того, инновационный биофункциональный слой, пропитанный фруктовым экстрактом, инактивирует почти 100% полученной вирусной нагрузки.

## Характеристики продукта

Фильтр micronAir® blue имеет новую композитную структуру материалов, которая объединяет четыре фильтровальных слоя и обеспечивает максимальное качество воздуха в салоне автомобиля.



- 1 2 **Высокопроизводительный фильтр частиц**  
Патентованная многослойная структура позволяет улавливать мелкую пыль PM2,5 и микроорганизмы, например споры грибов
- 3 **Высокопроизводительный слой активированного угля**  
Защита салона автомобиля от вредных газов и неприятных выбросов
- 4 **Функциональный слой**  
Отличная долгосрочная блокировка аллергенов, переносимых воздухом, благодаря уникальным фруктовым экстрактам

## Эволюция фильтра салона производства «Фрейденберг»

micronAir® blue — это последняя инновационная разработка в области фильтров салона от компании Freudenberg Filtration Technologies. Это решение является ответом на увеличение рисков для дорожного движения, связанных с твердыми частицами и аллергенами. Твердые частицы представляют собой особенно значительный риск для здоровья. Ежегодно во всем мире более чем 3,3 млн человек умирают в результате воздействия воздуха, сильно загрязненного твердыми частицами. Аллергии также негативно влияют на здоровье и представляют собой серьезный риск для без-

опасности дорожного движения. Все больше людей страдают от аллергии или астмы по всему миру. По оценкам, около 30 % мирового населения страдает от аллергии. Во время поездок на автомобиле водители и пассажиры могут подвергаться воздействию различных аллергенов и загрязняющих веществ, находясь при этом в очень ограниченном пространстве. Даже короткий приступ чиханья может быть опасным: на скорости 80 км/ч во время одного приступа чиханья водитель проезжает вслепую 25 метров.



The information or figures given are subject to tolerances due to normal production fluctuations. Our explicit written confirmation is required in each case for the correctness of the information. Subject to technical alterations. You will find instructions on how to handle and dispose of loaded filters in our information on product safety and eco-compatibility.

FREUDENBERG FILTRATION TECHNOLOGIES

Contact us

[www.freudenberg-filter.com](http://www.freudenberg-filter.com)

 **FREUDENBERG**  
INNOVATING TOGETHER