

Cabin filters – installation instruction · Filtry przeciwpyłkowe – instrukcja montażu · Innenraumfilter – Einbauanleitung · Салонные фильтры – инструкция по установке · Filtre antipollen – instructions de montage

## **BMW Serie 5 (E39)**



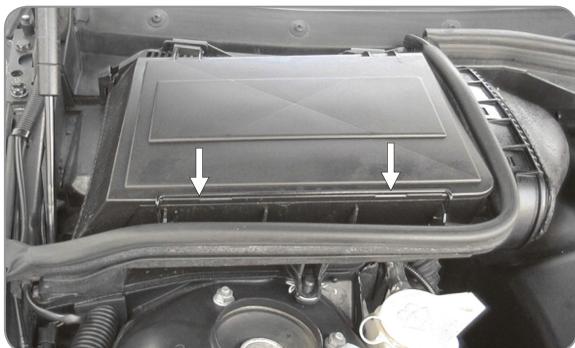
Open the front bonnet, the pollen filters are located symmetrically on both sides in rectangular housings

(EN) Podnieś maskę przednią, filtry przeciwpyłkowe znajdują się w symetrycznie rozmieszczonych prostokątnych obudowach

(PL) Die Motorhaube öffnen, die Innenraumfilter befinden sich in den symmetrisch angebrachten viereckigen Gehäusen

(DE) Поднять капот, противопыльцевые фильтры находятся в симметрично расположенных прямоугольных корпусах

(RU) Soulever le capot avant, les filtres antipollen se trouvent dans les boîtes rectangulaires symétriquement placées



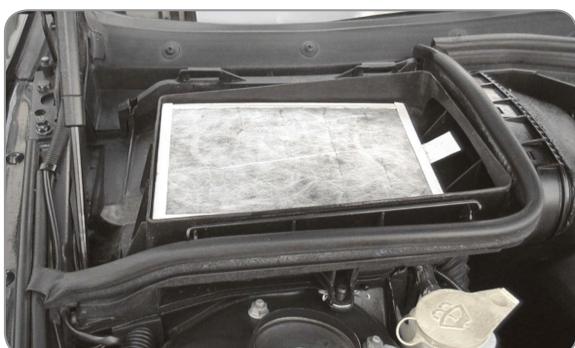
(EN) Undo the latch and open the filter cover

(PL) Odpiąć zaczep mocujący, wyjąć pokrywę filtra

(DE) Den Verschluss lösen, den Filterdeckel herausnehmen

(RU) Отстегнуть крепежную застежку, вытащить крышку фильтра

(FR) Détacher la tête de fixation, sortir le couvercle du filtre



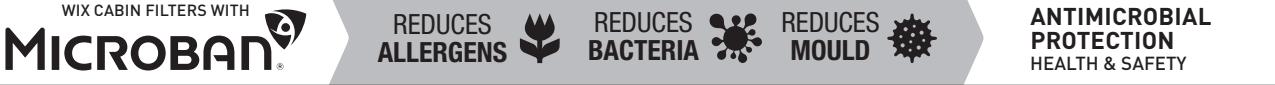
(EN) Take out the old filter from the socket, put in the new one, close the cover, secure it with the latch and repeat the operation for the other filter

(PL) Wyciągnąć z gniazda zabrudzony filtr, zamontować nowy, zamknąć pokrywę oraz zabezpieczyć zaczepem, czynności wykonać dla obu filtrów

(DE) Das verschmutzte Filter aus dem Sitz herausnehmen, das neue einlegen, den Deckel schließen und mit Verschluss befestigen, die Arbeitsschritte für beide Filter durchführen

(RU) Вытащить из гнезда загрязненный фильтр, вмонтировать новый, закрыть крышку и пристегнуть застежку. Выполнить данные действия при обоих фильтрах

(FR) Sortir le filtre usé du trou, installer un nouveau, fermer le couvercle et le protéger par la tête de fixation, les opérations à réaliser pour tous les filtres



**WG** Филтърът е покрит с видим под микроскоп слой от микрочастици, който има биоциден ефект срещу значителен брой бактерии, гъбички и дрожди. Активното вещество на слоя – Диметилоктадецил [3-(триметоксисилип) пропил] амоний хлорид (CAS/EC № 27668-52-6/248-595-8) е трайно свързано към повърхността на филтъра. **CY TR** Filtre, çok sayıda bakteri, mantar ve mayaya karşı bıyoşidal etkiye sahip olan mikroskop altında görülebilen bir mikro-partikül kaplamasına sahiptir. Kaplamanın aktif maddesi - Dimetiloktadesil [3-(trimetoksilsili) propil] amonyum klorür (CAS/EC No. 27668-52-6/248-595-8) filtre yüzeyine sabitlenir. **CZ** Na filtru je pod mikroskopem viditeľný povlak z mikročastic s biocídím púšobením proti značnému množstvu bakteří, hub a kvasinek. Účinná látka povlaku - dimethylooctadecyl [3-(trimethoxysilyl) propyl] chlorid amonný (č. CAS/ES: 27668-52-6/248-595-8) je trvale spojenia s povrchom filtra. **DE AT LU** Der Filter verfügt über eine mikroskopisch sichtbare Mikropartikelbeschichtung, die eine biozide Wirkung auf eine Vielzahl von Bakterien, Pilzen und Hefen hat. Der Wirkstoff der Beschichtung - Dimethyloctadecyl[3-(trimethoxysilyl)propyl] ammoniumchlorid (CAS/EC-Nr.: 27668-52-6/248-595-8) ist dauerhaft mit der Oberfläche des Filters verbunden. **DK** Filteret har en belægning af mikropartikler, som kan observeres under mikroskop, og som har en biocid virkning mod et betydeligt antal bakterier, svampe og gær. Det aktive stof i belægningen - Dimethyloctadecyl [3-(trimethoxysilyl) propyl] ammoniumklorid (CAS/Nr. 27668-52-6 EC/Nr. 248-595-8) er fast bundet til filteroverfladen. **EE** Filtriil on märkimisväärsele hulgale bakteeritele, seentele ja pärmsientele biotöjuba toimega, mikroskoobi all nähtav, mikroosakestest kaitsekile. Kaitsekile aktiivaine - Dimetiloktadetadecyl[3-(trimetoksilsili)propuüli]ammoniumumikloriid (CAS/nr. EC:27668-52-6/248-595-8) on filtri pinnaga pušivalt seotud. **ES** El filtro tiene un recubrimiento de micropartículas visible al microscopio, que tiene un efecto biocida en un gran número de bacterias, hongos y levaduras. La sustancia activa del recubrimiento. Cloruro de dimetiloctadecil[3-(trimetoxilsili)propil]amonio (CAS/nº CE:27668-52-6/248-595-8), está permanentemente unida la superficie del filtro. **FI** Suodattimella on mikroskoopin alla näkyvä mikrohiukkaspäälyste, jolla on biosidinen vaikutus merkitävää määrästä bakteereita, sieniä ja hiavaa vastaan. Pinnointeen vaikuttava aine - Dimetylioktadekyyli[3-(trimetoksilsilyli)propuyl]ammoniumikloridi (CAS/nr. EC: 27668-52-6/248-595-8) - on kiinnitetty pysyvästi suodattimen pintaan. **FR BE LU** Le filtre est doté d'un revêtement de microparticules visibles au microscope qui a un effet biocida sur un grand nombre de bactéries, fungi et levures. La substance active du revêtement - Chlorure de diméthyloctadecyl[3-(triméthoxysilyl)propyl]ammonium (CAS/n° EC: 27668-52-6/248-595-8) est liée de façon permanente à la surface du filtre. **GR CY** Το φίλτρο έχει μια ορατή κάτια από το μικροκόπιο επίσημα από μικροσυμπίθια, η οποία έχει βιοτόπιο δράση έναντι σημαντικού αριθμού βακτηρίων, μυκήτων και ζυμομυκητών. Η δραστική ουσία της επίσημα της χλωριούχου διμεθυλοδεκαοκτυλο[3-(τριμεθοξυσιλιο)προπυλ]αμονίου (CAS/αρ. EC: 27668-52-6/248-595-8) - είναι μονίμως κολλημένη στην επιφάνεια του φίλτρου. **HR** Filter ima premaz od mikročestica vidljiv pod mikroskopom, koji ima biocidni učinak protiv velikog broja bakterija, glijiva i kvasaca. Aktivna tvar premaža dimetiloctadecil[3-(trimetoksilsili)propil] amonijev klorid (CAS/EC br. 27668-52-6/248-595-8), trajno je pridržana na površini filtra. **HU** A szűrő mikroszkóp alatt látható, mikrorézszelekékből álló bevonatot rendelkezik, mely biocid hatását gyakorlja számos baktériummal, gombával és élesztővel szemben. A bevonat hatóanyaga - A Dimetiloctadecil[3-(trimetoxi szili)propil]ammonium-klorid (CAS/EK szám:27668-52-6/248-595-8) állandó jelleggel kötődik a szűrő felületéhez. **IT** Il filtro ha un rivestimento in microparticelle, visibile al microscopio, ad azione biocida su un gran numero di batteri, funghi e lieviti. La sostanza attiva del rivestimento, dimetil ottadecil [3-trimetossilsili]propil] ammonio cloruro (CAS/N. EC: 27668-52-6/248-595-8), è incorporata nella superficie del filtro. **LT** Filtras turi mikroskopu matomą mikrodalelių dangą, kur turi biocidini poveikį daugeliui bakterijų, grybelių ir mielių. Dangos veiklioji medžiaga - Dimetiloctadecil[3-(trimetoksilsili)propil]ammonio chloridas (CAS/nr. EC: 27668-52-6/248-595-8), yra visam laikui pritrintinta prie filtro paviršiaus. **LV** Filtrā ir mikroskopā saskatāms pārkājums no mikrodaiļiem, kuram piemīt biocida iedarbība uz daudzām baktērijām, sēnītēm un raugiem. Pārkājuma aktivā viela — dimetiloctadecil[3-(trimetoksilsili)propil]amonijamona hlorids (CAS/EK Nr.: 27668-52-6/248-595-8) — ir cieši saistīta ar filtro površi. **NL BE** Het filter heeft een onder de microscopio zichtbare microdeeltjescoating die een biocidale werking heeft op een groot aantal bacteriën, schimmels en gisten. De werkzame stof van die coating - dimethyloctadecyl[3-(trimethoxysilyl)propyl]ammoniumchloride (CAS/EG nr. 27668-52-6/248-595-8) – is permanent bevestigd aan het filteroppervlak. **PL** Filtr posiada dwieczarną pod mikroskopem powłokę z mikroczastek, która ma działanie biobójcze wobec położnej liczby bakterii, grzybów i drożdży. Substancja czynna powłoki - Chlorek dimetiloctadecyl[3-(trimetoksi-silylo)propyl]amoniu (CAS/nr EC: 27668-52-6/248-595-8), jest trwale związana z powierzchnią filtra. **PT** O filtro tem um revestimento de micropartículas visível ao microscópio que apresenta propriedades biocidas em relação a um grande número de bactérias, fungos e leveduras. A substância ativa do revestimento - cloreto de dimetiloctadecyl[3-(trimetoxi-silicato)]propil]amonio (CAS/nr EC: 27668-52-6/248-595-8) – está permanentemente ligada à superfície do filtro. **RO** Filtrul are un înveliș din microparticule vizibile la microscop, care are un efect biocid asupra unui număr semnificativ de bacterei, ciuperci și drojdiei. Substanța activă a învelișului - Clorură de dimetiloctadecyl[3-(trimetoxilsili)propil]amoniu (CAS/nr. EC:27668-52-6/248-595-8) este legată durabil de suprafața filtrulu. **RU** Фильтр имеет видимое под микроскопом покрытие из микрочастиц, которое оказывает биоцидное воздействие по отношению к большому количеству бактерий, грибков и дрожжей. Активное вещество покрытия – Диметилоктадецил [3-(триметоксисилип)пропил]амоний хлорид (CAS/№ EC: 27668-52-6/248-595-8), прочно связано с поверхностью фильтра. **SE** Filtr har ett skal bestående av mikropartiklar som sätts under mikroskop och har en doldande effekt på flera bakterier, svamp och jäst. Det verksmatta ärmet i skallet - Dimetiloctadecyl[3-(trimetoxilsili)propil]ammoniumklorid (CAS/№ EC: 27668-52-6/248-595-8) är permanent förbundet med filtrets metall. **SK** Filter má pod mikroskopom viditeľný povlak z mikročasticiek, ktorý má biocidnú účinkov voči značnému množstvu bakteří, hub, pleśni a kvasinek. Aktívna látka povlaku – (Dimetyl)oktadecyl[3-(trimethoxysilyl)propyl]amónium-chlorid (CAS/č. EC: 27668-52-6/248-595-8), je trvale previazaná s povrchom filtra. **SI** Filter ima pod mikroskopom vidno preveko, sestavljeno iz mikrodelcev, ki deluje biocidno na veliko število različnih bakterij, glijiv v kvasacu. Aktivna snov v preveki - Dimetiloctadecyl[3-(trimetoksilsili)propil]amonijev klorid (CAS/št. EC: 27668-52-6/248-595-8) je trajno povezana s površino filtra. **UK IE MT** The filter has a micro-particle coating, which is visible under a microscope, and has a biocidal effect on a substantial number of bacteria, fungi, and yeasts. The active substance in the coating - dimethyloctadecyl[3-(trimethoxysilyl)propyl]ammonium chloride (CAS/EC no.: 27668-52-6/248-595-8) - is permanently bonded to the surface of the filter.