



Hoe interieurfilter  
vervangen bij een **BMW**  
**5 Touring (E61)** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

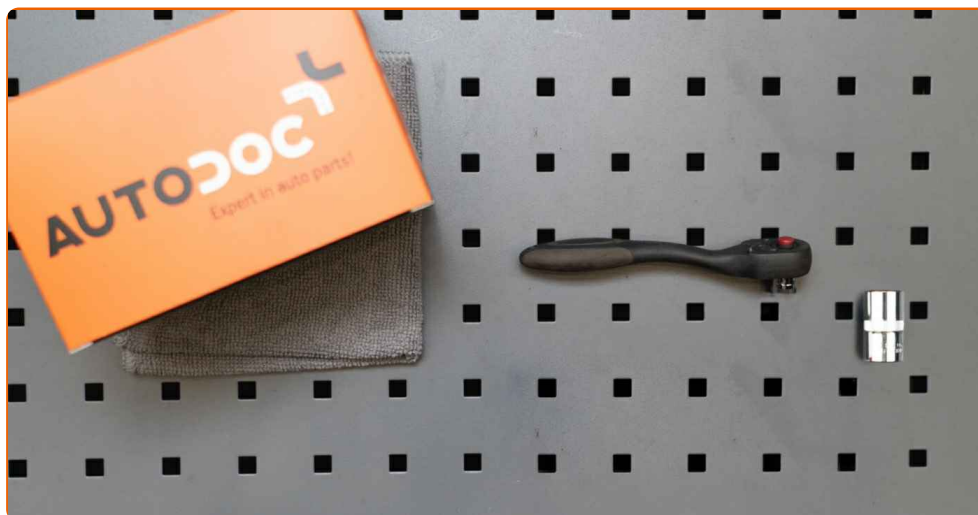
### **i** Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 530i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 550i 4.8, BMW 5 Touring (E61) 530xd 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 2.5, BMW 5 Touring (E61) 530xi 3.0, BMW 5 Touring (E61) 520d 2.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 3.0, (+ 10)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: BMW 5 Sedan (E60) 525d 2.5

VERVANGING: INTERIEURFILTER – BMW 5 TOURING (E61). BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Dopsleutel Nr.13
- Ratelsleutel
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Tips van de experts van AUTODOC:

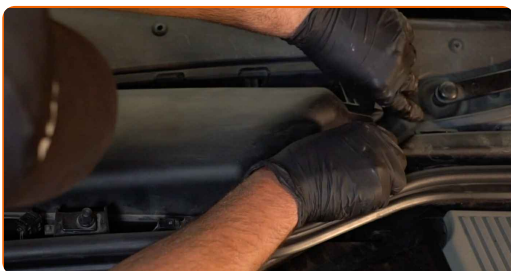
- Vervang de interieurfilter minstens één keer per zes maanden, in de vroege lente en in de herfst.
- Volg de termijnen, aanbevelingen en vereisten voor de werking van het onderdeel voorzien door de fabrikant.
- Indien de luchtstroom in de cabine sterk afneemt, vervang de filter voor een gepland onderhoud.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – BMW 5 Touring (E61).

**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

- 1 Open de motorkap.
- 2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.
- 3 Schroef de bevestigingen van de afdekking van het interieurfilterhuis los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



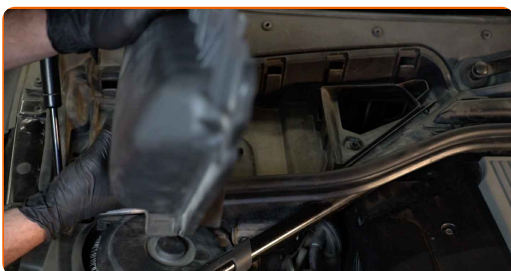
- 4 Maak de clips van de kap van het interieurfilter los.



**5** Ontkoppel de connectors van de klimaatregelingssensoren.



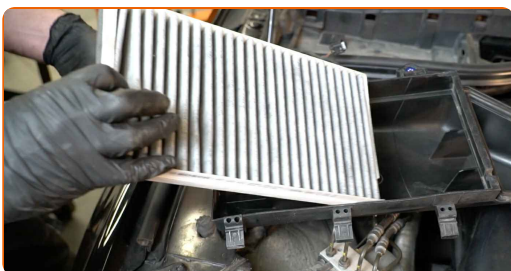
**6** Verwijder het behuizingsdeksel van de cabineluchtfilter.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

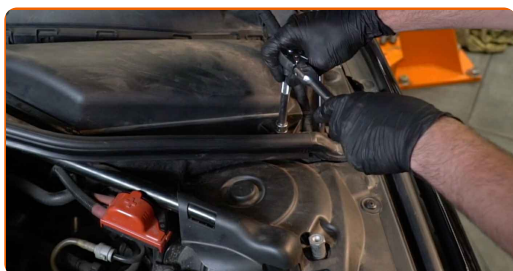
**7** Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.



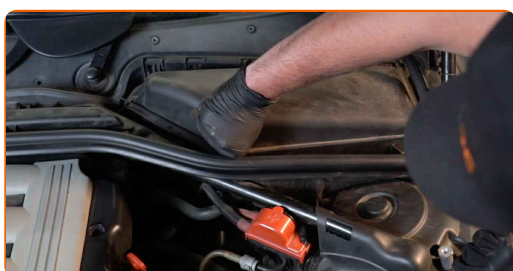
**Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Deskundigen bevelen aan:**

- Probeer de filter niet te reinigen en opnieuw te gebruiken - dit beïnvloedt de kwaliteit van de reiniging van lucht in de wagen.

- 8 Schroef de bevestigingen van de afdekking van het interieurfilterhuis los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



- 9 Maak de clips van de kap van het interieurfilter los.



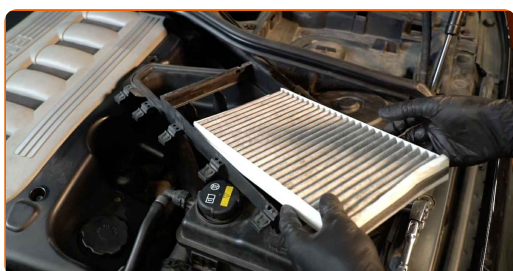
- 10 Verwijder het behuizingsdeksel van de cabineluchtfilter.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel om het niet te beschadigen.

- 11 Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.

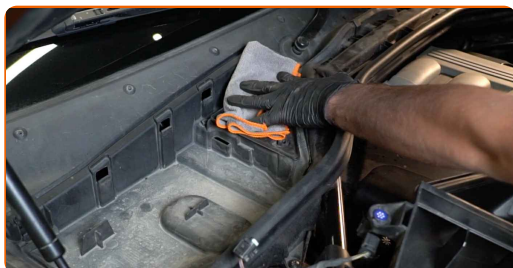


Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Tip:

- Probeer de filter niet te reinigen en opnieuw te gebruiken - dit beïnvloedt de kwaliteit van de reiniging van lucht in de wagen.

12

Dek de luchtkanalen van het interieurfilter af met een microvezeldoekje om vuil en stof buiten te houden.



13

Reinig de behuizing en het deksel van de cabineluchtfilter.



Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Tip van AUTODOC:

- Verwijder enige afzetting of vuil van de interieurfilterbehuizing om vervuiling van het ventilatiekanaal te voorkomen.

14

Haal het microvezeldoekje van de luchtkanalen van het interieurfilter af.





15

Plaats een nieuw filterelement in de filterbehuizing. Zorg ervoor dat de filterrand goed aansluit op de behuizing.

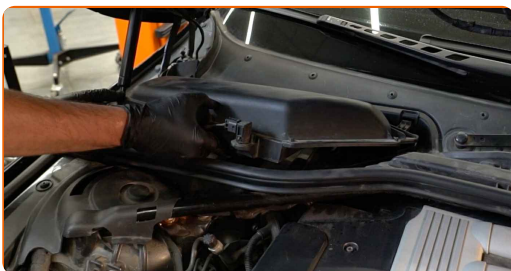


### AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Zorg ervoor dat u het filterelement in de correcte stand aanbrengt. Voorkom dat het scheef komt te zitten.
- Volg de pijl op de filter voor de richting van de luchtstroom.
- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.

16

Installeer het behuizingsdeksel van de cabineluchtfiter. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



### AUTODOC raadt aan:

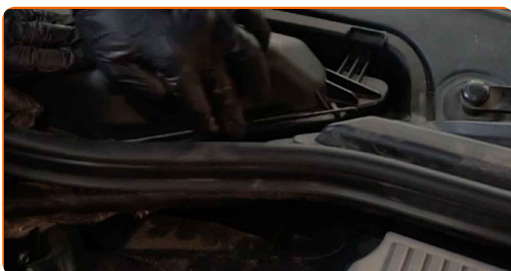
- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen kunnen beschadigen.



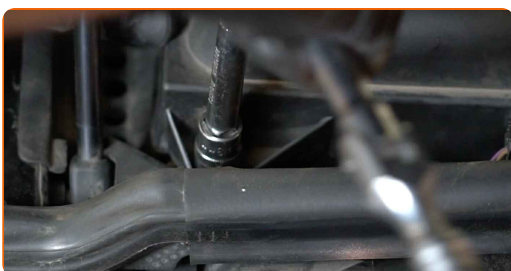
**17** Sluit de connectors van de klimaatregelingssensoren aan.



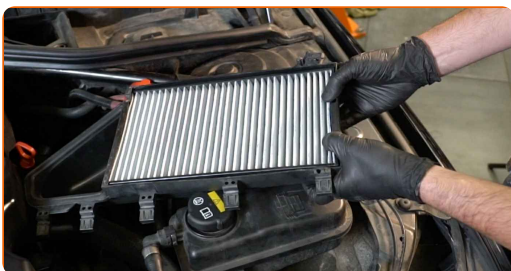
**18** Maak de clips van de kap van het interieurfilter vast.



**19** Schroef de bevestigingen van de afdekking van het interieurfilterhuis vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



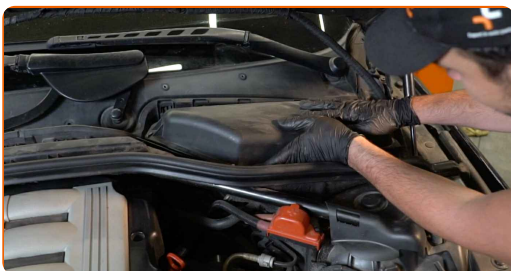
**20** Plaats een nieuw filterelement in de filterbehuizing. Zorg ervoor dat de filterrand goed aansluit op de behuizing.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Zorg ervoor dat u het filterelement in de correcte stand aanbrengt. Voorkom dat het scheef komt te zitten.
- Volg de pijl op de filter voor de richting van de luchtstroom.
- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.

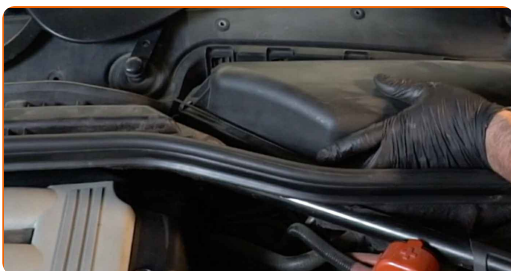
- 21** Installeer het behuizingsdeksel van de cabineluchtfilter. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



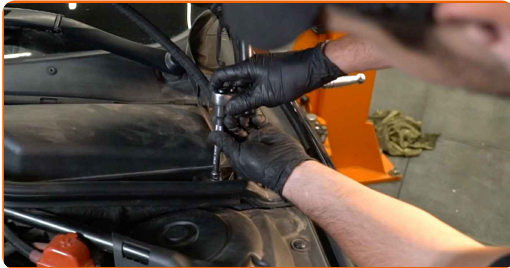
**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: interieurfilter – BMW 5 Touring (E61). Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen kunnen beschadigen.

- 22** Maak de clips van de kap van het interieurfilter vast.



- 23 Schroef de bevestigingen van de afdekking van het interieurfilterhuis vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



- 24 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

- 25 Sluit de motorkap.

- 26 Zet het contact aan.

- 27 Schakel de airconditioning in. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

- 28 Zet het contact uit.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

## AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**INTERIEURFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2023 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.