



Kuinka vaihtaa
termostaatti **OPEL**
Ascona B Sedan-autoon
– vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Ascona B Sedan 1.6 N, OPEL Ascona B Sedan 1.6 S, OPEL Ascona B Sedan 1.9 N, OPEL Ascona B Sedan 2.0 N, OPEL Ascona B Sedan 2.0 S

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

VAIHTO: TERMOSTAATTI – OPEL ASCONA B SEDAN.
TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Momenttiavain
- Torx-kärkihyly E10
- Kiintolenkkiavain
- Kiinnikkeiden irrotustyökalu
- Clic-R-letkupihdit
- Tiivistekaavin
- Suppilo
- Nestesäiliö
- Lokasuojan suojaapeite

Osta työkaluja

Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. AUTODOC suosittelee:

- Tarkista jäähdytysnesteen kunto aina, kun vaihdat termostaattia. Vaihda jäähdytysneste tarvittaessa.
- Huom! Kaikki työ OPEL Ascona B Sedan -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojaiteittä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Kierrä jäähdytysnestesäiliön korkki irti.



4 Nosta autoa.

Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. Ammattilaiset suosittelevat:

- Jos käytät tunkkia, varmista, että se on tasaisella alustalla, jolla ei ole lainkaan epätasaisuuksia.
- Varmista, että tuet auton lisäksi autopukeilla.

5

Puhdista alemman jäähdytysnesteputken kiinnityspaikka. Käytä yleispuhdistussprayta.

**6**

Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.

**7**

Löysää jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä clic-R-letkupihtejä.

**8**

Irrota jäähdytysnesteletku.



Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Varo! Jäähdytysneste voi vuotaa ulos jäähdytysputkista ja termostaatin kotelosta.

9

Tyhjennä jäähdytysneste moottorista.



Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. Vinkki:

- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.

10

Kiinnitä jäähdytysnesteletku.

**11**

Kiinnitä jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä clic-R-letkupihtejä.



12

Laske autoa.

13

Poista ilmansuodattimen imuletkun kiinnitysnasta. Käytä kiinnikkeiden irrotustyökalua.

**14**

Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta.

**15**

Puhdista jäähdytysnesteletkun liitännät. Käytä yleispuhdistussprayta.

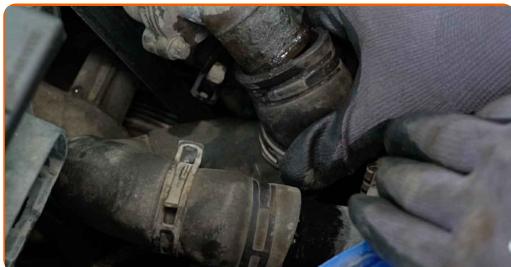
**16**

Löysää jäähdytysnesteletkujen kiristimet. Käytä clic-R-letkupihtejä.



17

Irrota jäähdytysnesteteletku.



Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. AUTODOC suosittelee:

- Varo! Jäähdytysneste voi vuotaa ulos jäähdytysputkista ja termostaatin kotelosta.

18

Peitä jäähdytysnesteteletku estääksesi lian tai vieraskappaleiden pääsyn järjestelmään.



19

Puhdista termostaatin koteloa. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.

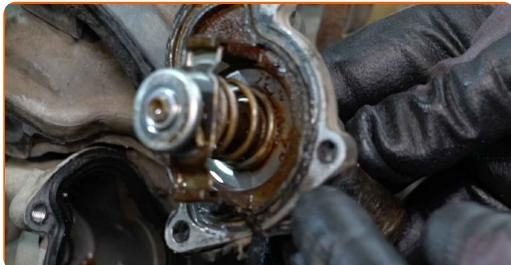


20

Kierrä termostaatin kotelon kiinnikkeet irti. Käytä Torx-avainta E10. Käytä kiintolenkkiavainta.

**21**

Poista termostaatin koteloa yhdessä termostaatin kanssa.

**22**

Peitä termostaatin kotelon asennuskohta mikrokuituliinalla estääksesi lian ja vieraskappaleiden pääsyn järjestelmään.

**23**

Poista kumiliuska.



24

Puhdista termostaatin kotelon asennuskohdat. Käytä yleispuhdistussprayta. Käytä tiivistekaavinta.

**25**

Asenna uusi termostaatin koteloo yhdessä termostaatin kanssa.

**26**

Asenna kumiliuska.

27

Kiristä termostaatin kotelon kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 6 Nm vääntömomentilla.

**28**

Kiinnitä jäähdytysnesteletku.



29

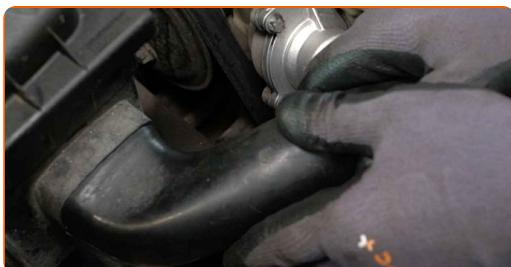
Kiinnitä jäähdytysnesteletkujen kiristimet. Käytä clic-R-letkupihtejä.

**30**

Puhdista jäähdytysnesteletkun liitännät. Käytä yleispuhdistussprayta.

31

Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloona.

**32**

Kiinnitä ilmansuodattimen imuletkuun kiinnitysnasta.

**33**

Poista jäähdytysnestesäiliön korkki.



34

Aseta suppilo.

**35**

Kaada jäähdytysneste jäähdytysnestesäiliöön.

**Vaihto: termostaatti – OPEL Ascona B Sedan. Ammattilaiset suosittelevat:**

- Käytä vain valmistajan suosittelemaa jäähdytysnestettä.
- Jäähytysnesteen tason tulisi olla MAX-merkissä.
- Odota, kunnes ilma poistuu järjestelmästä.

36

Asenna jäähdytysnestesäiliön korkki.

37

Ruuvaa jäähdytysnestesäiliön korkki paikalleen.



38 Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä tulisi tehdä, jotta jäljellä oleva ilma poistuu jäähdytysjärjestelmästä ja tarkistaaksesi, toimivatko osat oikein.

39 Sammuta moottori.

40 Tarkista jäähdytysnesteen määrä. Lisää tarvittaessa vaaditulle tasolle.



41 Ota suojaite pois.

42 Sulje konepelti.

HYVÄÄ TYÖTÄ!

[KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOIIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

TERMOSTAATTI: LAAJA VALIKOIMA

(i) VASTUUUVAPAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlainen käytön tai annettujen tietojen väärinymärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksesta eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmäärysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosiviston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännössoikeudet.