



Byta termostat på
MERCEDES-BENZ SL
(R107) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ SL (R107) 280 SL 2.8 (107.042), MERCEDES-BENZ SL (R107) 300 SL 3.0 (107.041)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**UTBYTE: TERMOSTAT – MERCEDES-BENZ SL (R107).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålbörste
- Universal rengöringsspray
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr10
- Hylsa nr.7
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.10
- Spärnyckel
- Extra lång spetstång
- Tratt
- Vätske behållare
- Skärmskydd

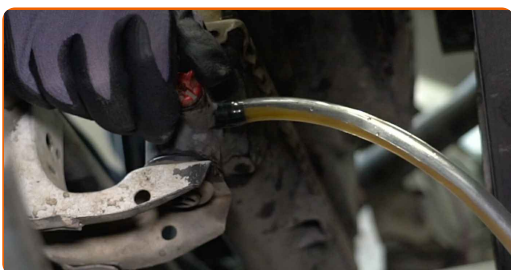
Köp verktyg

Utbyte: termostat – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera skicket på kylarvätskan varje gång du byter termostaten. Byt ut kylarvätskan om det behövs.
- Notera: allt arbete med bilen – MERCEDES-BENZ SL (R107) – bör göras medan motorn är avstängd.

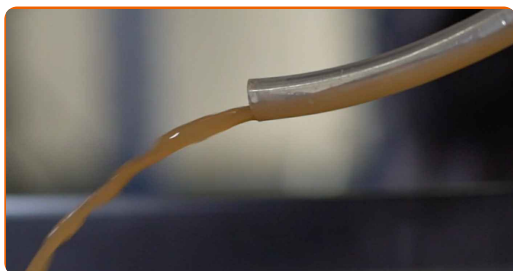
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

- 1 Öppna motorhuven.
- 2 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.
- 3 Skruva loss kylvätskebehållarens lock.
- 4 Lyft bilen med en domkraft eller placera den över en smörjgrop.
- 5 Förbered en vätskebehållare.
- 6 Öppna kylvätskans tappkran.



7

Dränera kylmedlet från motorn.



Utbyte: termostat – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOCs experter rekommenderar:

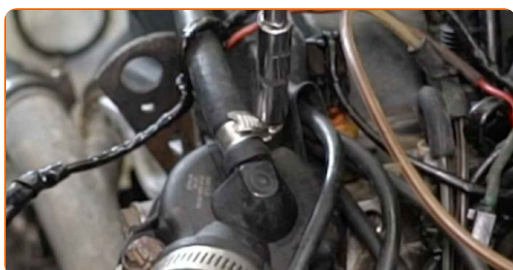
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.
- Vänta tills kylarvätskan fullständigt har runnit ut ur dräneringshållet.

8

Stäng kylvätskans tappkran.

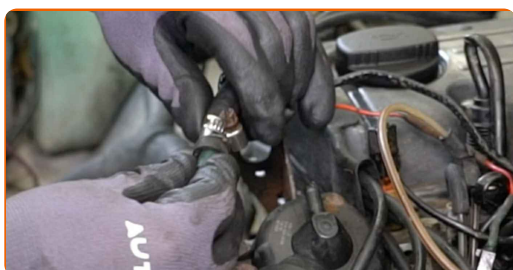
9

Lossa klämman till expansionskärlets slang. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.

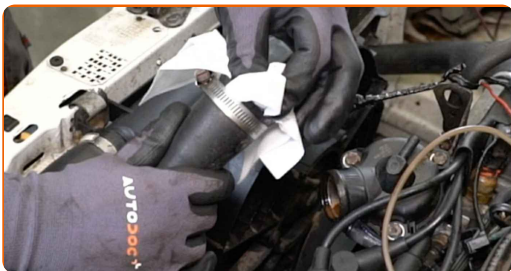


10

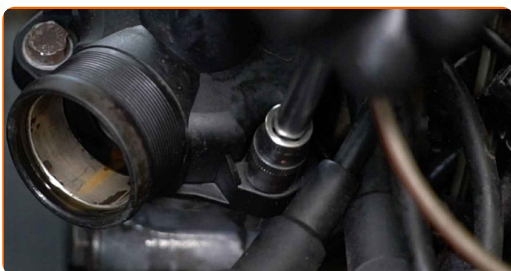
Koppla loss expansionskärlets slang från termostatsens hölje.



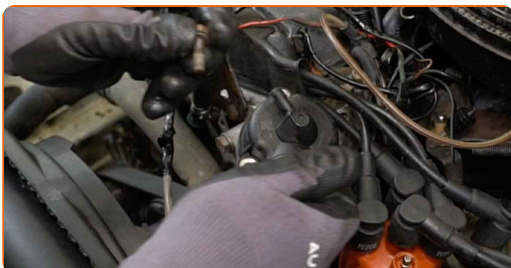
11 Ta loss kylvätskeslangen.



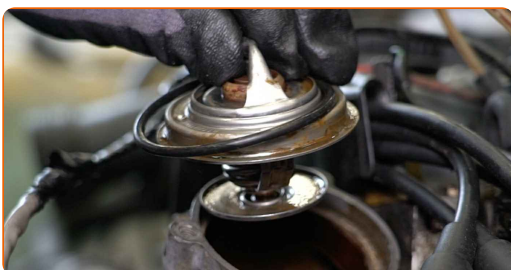
12 Skruva loss fästena till termostatens hölje. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



13 Ta bort fästbultarna.



14 Ta bort termostaten tillsammans med luftfilterhuset.



Utbyte: termostat – MERCEDES-BENZ SL (R107). Proffsen rekommenderar:

- Varning! Kylarvätska kan läcka ut från kylarens rör och från termostatens hölje.

15 Rengör monteringsfästet till termostatens hölje. Använd allrengöringssprej.

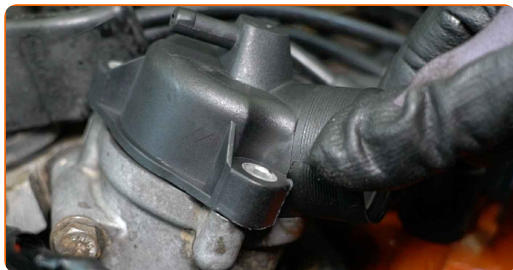


16 Rengör termostatens monteringsplats. Använd en stålborste. Använd allrengöringssprej.

17 Installera en ny termostat.



18 Montera termostatens hölje.



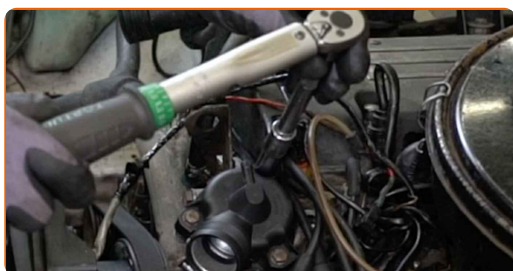
Utbyte: termostat – MERCEDES-BENZ SL (R107). Tips från AUTODOCs experter:

- Se till att använda en ny o-ring när du monterar sensorn.

19 Montera fästningsbolten.



20 Dra åt fästena till termostatsens hölje. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 12 Nm vridmoment.



21 Fäst kylvätskeslangen.



22 Säkra kylvätskeslangens klämma. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.

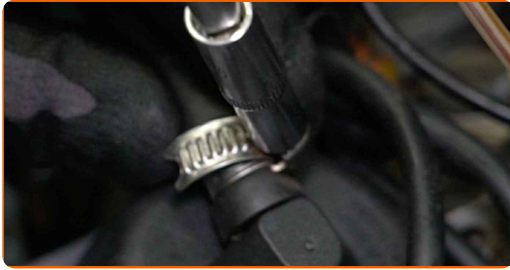


23 Anslut expansionskärllets slang till termostatsens hölje.



24

Dra åt klämman på expansionskärlets slang. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



25

Ta bort kylvätskebehållarens lock.

26

Sätt i tratten.



27

Häll kylvätska i kylvätskebehållaren.



Utbyte: termostat – MERCEDES-BENZ SL (R107). Tips:

- Använd endast kylvätska som rekommenderas av tillverkaren.
- Kylvätskenivån ska ligga vid markeringen "MAX".
- Vänta tills luften går ur systemet.

28 Installera kylvätskebehållarens lock.



29 Skruva på kylvätskebehållarens lock.



30 Kör motorn i några minuter.

AUTODOC rekommenderar:

- Detta bör göras för att ta bort överbliven luft från kylsystemet och för att kontrollera att komponenterna fungerar som de ska.

31 Stäng av motorn.

32 Ta bort skärmskyddet.

33 Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

TERMOSTAT: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.