



Suzuki Grand Vitara - Motor overophedet / dårligt varmeapparat: Ventilation af kølesystemet

Datablad	
Producent	Suzuki
Model	Grand Vitara
Motor	Alle dieselmotorer
Årgang	2005 - 2015
Symptom	Overophedet motor Udluftning af kølesystemet



Kølesystemet er ikke ordentligt udluftet: Overophedet motor / manglende varmeydelse

Hvis der opstår problemer med de ovennævnte køretøjer, efter at kølesystemet er blevet repareret eller åbnet (høj motortemperatur, dårlig varmeydelse), er kølesystemet sandsynligvis ikke blevet udluftet i henhold til producentens specifikationer. Fejlen afhjælpes på følgende måde:

- Lad motoren eller kølevæsken køle af!
- Skru langsomt låget af kølevæskeekspansionsbeholderen(fig. 1), og fjern det. Pas på, systemet er under pres! (fig. 2)
- Løsn udluftningsskruen fra termostatenheden, som er placeret på bagsiden af motoren.
- Fyld kølevæsketanken med kølevæske (vand-frostvæskeblanding), indtil det kommer ud ved udluftningsskruen(fig. 3)
- Spænd udluftningsskruen
- Fyld ekspansionsbeholderen til "MAX"

- Sæt låget på ekspansionsbeholderen, og stram det
- Øg motorhastigheden til 1500 o/min, indtil den øverste kølevandsslange bliver varm
- Accelerer motoren 4 gange til 3500 o/min, og lad den derefter køre i 20 minutter ved 2000 o/min
- Accelerer motoren yderligere 4 gange til 3500 o/min
- Sluk for motoren, og lad den køle af
- Kontrollér kølevæskestanden, og efterfyld om nødvendigt kølevæske, når motoren er kølet af
br /> I nogle tilfælde er det nødvendigt at gentage hele processen.

INFORMATION

Ved brug af kølevæske skal du overholde bilproducentens specifikationer!



