

Audi A3 — Perda de líquido de refrigeração | HELLA

Audi

A3

Ano de fabrico: 2003–2007

Motor: 2.0 TDI

BKD

Perda de líquido de refrigeração

Nos veículos supracitados, pode ocorrer uma perda lenta de líquido de refrigeração. A causa não é de fácil deteção.

Para determinar a causa da perda de líquido de refrigeração, nos motores TDI com as letras “BKD”, deve proceder-se da seguinte forma:

- Controlo visual de todos os componentes do sistema relevantes (sinais de líquido de refrigeração, fugas)
- Realizar um teste de perda de pressão do sistema de refrigeração
- Verificar o líquido de refrigeração quanto a impurezas ou contaminação (óleo)
- Verificar se existe líquido de refrigeração no óleo de motor

Se os pontos supracitados não fornecerem quaisquer indícios relativamente a uma perda de líquido de refrigeração, devem ser consideradas as seguintes possibilidades:

- Fugas internas no radiador da recirculação dos gases de escape (radiador RGE)
- Junta da cabeça do motor com defeito
- Fissuras capilares na cabeça do motor