

# Opel Zafira C — Perda de líquido de refrigeração | HELLA

**Opel Zafira C Ano de modelo: 2011 - Motor: A20DT/A20DTH/A20DTJ/A20DTR/A20DTL Perda de líquido de refrigeração Radiador para a recirculação dos gases de escape (RGE)** Nos veículos supramencionados, é possível uma perda de líquido de refrigeração na área do zona do radiador da recirculação dos gases de escape (radiador RGE). Ao verificar o sistema de refrigeração, prestar especial atenção à carcaça do radiador RGE. Esta pode apresentar fissuras, resultando na perda de líquido de refrigeração. Para resolver a situação, deve-se proceder da seguinte forma e utilizar um kit de reparação (Figura) constituído por uma carcaça, 2 vedantes e 2 cliques: Deixar arrefecer o motor Desmontar a carcaça do radiador RGE (recolher o líquido de refrigeração) Desmontar o radiador RGE da carcaça Limpar as superfícies vedantes Utilizar o kit de reparação (ref.: 55590953): Montar o radiador RGE na nova carcaça Montar a carcaça do radiador utilizando os novos vedantes Encher o líquido de refrigeração Purgar o ar do sistema de refrigeração Realizar um teste de estanqueidade

## Zafira C

**Model year: 2011 -**

**Engine: A20DT/A20DTH/A20DTJ/A20DTR/A20DTL**

## Loss of coolant

### Cooler for exhaust gas recirculation (EGR)

The above vehicles can experience a loss of coolant near the exhaust gas recirculation cooler (EGR cooler). When examining the cooling system, special attention should be paid to the housing of the EGR cooler. A crack can form that leads to a loss of coolant.

To remedy the situation, proceed as follows and use a repair kit (picture) comprising a housing, 2 gaskets, and 2 clips:

- Allow the engine to cool down
- Remove the EGR cooler housing (collect coolant in a drip pan)

- Remove EGR cooler from the housing
- Clean sealing surfaces

Use repair kit (part no.: 55590953):

- Fit EGR cooler in new housing
- Install cooler housing with the new gaskets
- Add coolant
- Bleed cooling system
- Inspect gaskets for tight fit

