

# **Opel Zafira B — Ruídos de fluxo | HELLA**

**Opel Zafira B** Ano de modelo: 2005 - Com ar condicionado  
Ruídos de fluxo podem ser ouvidos no habitáculo do veículo Nos veículos supracitados, podem surgir ruídos provenientes do compartimento do motor quando este está à temperatura de funcionamento. Isto acontece especialmente quando o veículo está a acelerar e a velocidade de rotação do motor se situa entre as 2000 e as 3000 rpm. Uma possível causa é uma lâmina amortecedora em falta ou incorretamente posicionada entre a longarina do chassis e a tubagem do agente refrigerante. Assegurar que a lâmina amortecedora está presente ou corretamente montada. Se necessário, montar uma nova lâmina amortecedora. A tubagem do agente refrigerante não pode tocar na longarina do chassis. Caso contrário, os ruídos de fluxo do agente refrigerante podem ser transmitidos através da carroçaria para o habitáculo do veículo. Assegurar que a lâmina amortecedora sobressai aprox. 5 mm do bordo da longarina do chassis. Aviso: Como lâmina amortecedora, pode ser utilizada a ref. Hella 9MJ 351 018-011

## **Zafira B**

**Model years:** 2005 -

**With air-conditioning system**

**Flow noise entering into the passenger compartment**

Noise may be coming from the engine compartment in the above vehicles when the engine is running at operating temperature. This occurs in particular during acceleration of the vehicle and an engine speed between 2000 and 3000 rpm.

The cause may be a missing or misplaced damper strip between the frame rail and the refrigerant line.

Make sure that the damping strip is present and correctly installed. If necessary, attach a new damping strip. When doing so, make sure that the refrigerant line does not come into contact with the frame rail.

Otherwise, the flow noise of the refrigerant may be transmitted through the body into the vehicle interior. It is important to ensure that the damping strip extends approx. 5mm beyond the edge of the frame rail.

Note: A suitable damping strip is Hella part no. 9MJ 351 018-011