

# Alfa Romeo 159 — Fraca capacidade de refrigeração | HELLA

**Alfa Romeo Tipo: 159 Todos os modelos**  
**Fraca capacidade de refrigeração**  
**Ativação e desativação constante do compressor**  
Se o erro acima ocorrer neste modelo de veículo, pode estar relacionado com um defeito no filtro secador do sistema de ar condicionado. Uma permeabilidade insuficiente do componente a temperaturas exteriores elevadas leva a um aumento da pressão que causa a desativação do compressor. Neste caso, deve ser verificado primeiro o volume de enchimento de agente refrigerante do sistema. Se o volume de enchimento estiver OK de acordo com as especificações do fabricante do veículo, o filtro secador (A) no condensador deve ser substituído.(Referência Hella: 8FT 351 335-141) Em seguida, verificar o ar condicionado quanto a um funcionamento perfeito.  
**Aviso:** neste contexto, observar os avisos gerais de diagnóstico para a localização de erros em sistemas de ar condicionado e as instruções de montagem do fabricante do veículo.

**Type: 159**

**All models**

If the fault mentioned above occurs on this vehicle model,

the problem may be related to a defect

on the filter drier for the air conditioning system. A lack of porosity in this part results in a pressure increase at high exterior temperatures, as a consequence the compressor is switched off. In this case the amount of refrigerant in the system should be checked first. If the amount of refrigerant in the system is in accordance with the information from the vehicle manufacturer, the filter drier (A) on the condenser should be replaced.

(Hella article number: 8FT 351 335-141) Then check the air conditioning system for correct function.

Note: In relation to this aspect please follow the general information on diagnostics for troubleshooting air conditioning systems and the installation instructions from the vehicle manufacturer.

