

# **Volvo V50 — Regulação de temperatura do ar condicionado | HELLA**

**VolvoV50** Ano de fabrico: 2004–2006 Regulação de temperatura do ar condicionado Nos veículos supracitados, a corrosão dos conectores e/ou uma cablagem danificada podem provocar falhas de funcionamento no comando do sistema de ar condicionado. Se ocorrerem problemas na regulação de temperatura do sistema de ar condicionado (temperatura predefinida não é alcançada ou mantida), recomenda-se que seja verificada a cablagem na porta do condutor. Os contactos de conector da cablagem da porta podem corroer devido à infiltração de água. Além disso, é ainda possível que a cablagem tenha sido danificada pelo sistema mecânico do elevador do vidro. O sensor de temperatura exterior, cujos valores de medição são também utilizados para o comando do ar condicionado, está localizado no espelho retrovisor exterior esquerdo. A cablagem do sensor faz parte da cablagem da porta. Caso existam falhas nesta área, tal também pode afetar o comando do ar condicionado. Ter em atenção esta informação em caso de reclamações sobre a regulação de temperatura do ar condicionado. Verificar, em particular, a cablagem/conexão na área do pilar A para a porta do condutor e também atrás do revestimento da porta.

**V50**

**Year of manufacture: 2004 - 2006**

**Temperature control of air-conditioning system**

In the above vehicles, corrosion on a connector and/or a damaged wiring harness can adversely affect the control of the air-conditioning system.

If there are problems in controlling the temperature of the air-conditioning system (set temperature is not reached or maintained), we recommend checking the wiring of the driver side door.

The connector contacts of the door wiring harness can corrode due to water entry. In addition, the wiring harness can also be damaged by contact with the window lift mechanism.

The outside temperature sensor, whose measured values are also used for controlling the air-conditioning system, is located in the left side mirror. The wiring to the sensor is part of the door wiring harness. Faults in this area can also affect the control of the air-conditioning system.

Please keep this information in mind if there are complaints with regard to temperature control of the air-conditioning system.

In particular, check the wiring/plug connection in the area of the A-pillar at the driver side door and also behind the door trim panel.