

VW T5 - Problemas con la refrigeración activa | HELLA

VW T5 - con aire acondicionado automático y sensor de calidad del aire

Problemas con la refrigeración activa Los cristales del vehículo se empañan

En el modelo de VW T5 fabricado en 2004, el problema de los cristales empañados puede deberse a un fallo en la función de análisis del sensor de calidad del aire.

Sensor de calidad del aire (imagen).

La electrónica de análisis integrada en el módulo del sensor sufre una reacción si se producen cambios en la conductividad del sensor.

Según su construcción, en este modelo de vehículo puede verse falseado el funcionamiento o el análisis del sensor de calidad del aire por la acción de la entrada de agua a presión o de gotas de agua. (El sensor de calidad del aire se encuentra bajo la luneta delantera, en la zona de admisión del aire exterior).

Solución:

Comprobar el funcionamiento del sensor de calidad del aire

Comprobar el fusible 22

Colocar una protección en el sensor para evitar la entrada del agua a presión o de gotas de agua.

Indicaciones adicionales a este servicio:

El sensor de calidad del aire no sufre ningún desgaste en condiciones normales de uso, según indica el fabricante.

El filtro combi (filtro de habitáculo) debe sustituirse respetando los intervalos de servicio marcados.



ⓘ Indicación de seguridad importante

La información técnica y los consejos prácticos han sido elaborados por HELLA con el fin de ayudar de forma profesional a los talleres de vehículos en su trabajo diario. La información facilitada en esta página web está pensada solamente para personal debidamente cualificado y con formación específica. Solo se permite la reimpresión, divulgación, reproducción, uso de cualquier tipo y difusión del contenido de este documento o de una parte del mismo, tras obtener nuestra autorización expresa por escrito e indicando la fuente. Las representaciones esquemáticas, las imágenes y las descripciones sirven para aclarar e ilustrar los textos del documento y no pueden considerarse la base de ningún tipo de montaje o de reconstrucción. Todos los derechos reservados.