

# **Audi A6 (4F2/C6) - El ventilador del habitáculo no funciona | HELLA**

**Audi**

**A6 (4F2/C6)**

**Fabricados entre 2005 y 2011**

**Motor: 2,0 TFSI**

**El ventilador del habitáculo no funciona**

**Fallo en la comunicación de datos Bus**

Si en los vehículos arriba mencionados falla la ventilación del habitáculo, puede deberse a un defecto en el sensor de presión del aire acondicionado.

El último nivel de la ventilación y el sensor de presión (imagen) utilizan el mismo cable de señal para su comunicación con las unidades de control (Climatronic). Si falla el sensor, se interrumpe la comunicación y ya no puede controlarse la ventilación. La memoria de averías ha registrado el código de avería 2071.

Si falla la ventilación, deberá realizarse una diagnosis siguiendo estos pasos:

- Comprobar los fusibles
- Leer la memoria de averías
- A través del bloque de valores de medición deberá comprobarse el parámetro del sensor de presión (deberá alcanzar aprox. 5 bar con el aire acondicionado lleno y apagado)
- En caso necesario deberá comprobarse la activación del sensor y del radiador.

