

Audi A6 - Innenraumgebläse ohne Funktion | HELLA

Audi

A6 (4F2/C6)

Baujahr: 2005 - 2011

Motor: 2,0 TFSI

Innenraumgebläse ohne Funktion

Fehler Datenbus-Kommunikation

Sollte bei o.g. Fahrzeugen das Innenraumgebläse ausfallen, kommt als Ursache ein defekter Drucksensor der Klimaanlage in Betracht.

Die Gebläseendstufe und der Drucksensor (Bild) nutzen eine gemeinsame Signalleitung zur Kommunikation mit den Steuergeräten (Climatronic). Fällt der Sensor aus, ist die Kommunikation gestört und das Gebläse wird nicht mehr angesteuert. Im Fehlerspeicher ist dann der Fehlercode 2071 abgelegt.

Beim Ausfall des Gebläses sollte die Diagnose wie folgt erfolgen:

- Sicherungen überprüfen
- Fehlerspeicher auslesen
- Über die Messwertblöcke den Parameter für Drucksensor prüfen (sollte bei gefüllter und ausgeschalteter Klimaanlage ca. 5 bar betragen)
- Ggf. die Ansteuerung von Sensor und Lüfter prüfen

