

VW T5 - Probleem met de actieve koeling, voertuigruiten beslaan | HELLA

VW T5

met automatisch aircosysteem en sensor voor luchtkwaliteit

Probleem met de actieve koeling, voertuigruiten beslaan

Bij het voertuigtype VW T5, bouwjaar 2004 kunnen problemen met beslagen ruiten ontstaan door een defecte analysefunctie van de luchtkwaliteitsensor.

Sensor voor luchtkwaliteit (afbeelding).

De in de sensormodule geïntegreerde analyse-elektronica reageert op veranderingen in de geleidbaarheid van de sensor.

Vanwege de constructie kan bij dit voertuig de werking, resp. de analyse van de luchtkwaliteitsensor door de invloed van spat- en druppelwater worden vervalst. (De luchtkwaliteitsensor is onder de voorruit in de buurt van de aanzuiging voor verse lucht geplaatst)



📄 Oplossing:

De werking van de luchtkwaliteitsensor controleren

Zekering 22 controleren

Aanbrengen van een spat- en druppelwaterbescherming bij de sensor.

Extra instructie bij het onderhoud:

De luchtkwaliteitsensor is volgens de specificaties van de fabrikant onder normale omstandigheden niet onderhevig aan slijtage.

het combinatiefilter (interieurfilter) moet op basis van de onderhoudsintervallen worden vervan