

Klimaanlage ausgefallen

Beitrag von „coala“ vom 5. Juli 2023 um 19:30

O, danke für die Info. Vor diesem Hintergrund, also relativ neues Auto, Schmorgeruch und (evt.) Sicherung ausgefallen, wäre ich da sehr vorsichtig. Der Klimakompressor wird vom Bordnetzsteuergerät angesteuert, das ist kein einfaches On-Off-System wie es früher mittels Magnetkupplung und Relais realisiert war.

Es wird einen Grund für den Schmorgeruch geben. Hast du nichts an Verdächtiges an den 12-V-Bordspannungsbuchsen angeschlossen, dann löst eine Sicherung oder ein elektronischer Überlastschutz nicht "einfach so" aus. Wäre es mein Fahrzeug, würde ich im Urlaub keine Experimente machen, in Anbetracht des Risikos eine evt. bereits schon angeschmorte Leitungsisolation durch eine nochmalige Belastung komplett zu beschädigen und damit u.U. noch weiteres Ungemach zu riskieren.

Nach was hat es denn genau gerochen? Verschmorte PVC-Leitungsisolationen haben ja einen charakteristischen (stechenden) Eigengeruch, Elektronikdefekt unterscheiden sich da - je nach Bauteil. Ich würde dir eher empfehlen, wenigstens einen kurzen Check über die OBD-Schnittstelle ("Fehlerspeicher auslesen") machen zu lassen. Du kannst dir ja notfalls ganz gut mit einem Translator am Handy behelfen.

Hier trotzdem die Sicherungsbelegungen samt Verbauorte der Sicherungshalter, aber auf eigene Gefahr.

<https://carwiki.de/vw-touareg-sicherungskasten/>

(Du musst ziemlich weit runterscrollen, bis du beim Touareg CR angelangt ist. So eher im letzten Drittel zu finden).

Grüße
Robert