

Touareg II Standheizung nachrüsten

Beitrag von „coala“ vom 6. Januar 2011 um 13:51

[Zitat von Sittingbull](#)

...dein T II hat einen elektrischen Zuheizer 🤖

👍 Der mangels ausreichend verfügbarer elektrischer Leistung im Bordnetz auch nur aus einem, im Lüftungssystem eingebautem Heizelement, das lediglich die durchströmende Luft erwärmt, bestehen wird.

Einer schnelleren Motorerwärmung wie beim klassischen, kraftstoffbetrieben Zuheizer, kommt das nicht zu Gute. Lediglich wird für eine gewisse Zeit nach dem Motorstart "nachgeglüht", d.h. die Glühkerzen werden weiterhin in Betrieb gelassen um die Brennräume schneller zu erwärmen. Dies jedoch in erster Linie aus Gründen geringeren Schadstoffausstosses und für einen akustisch kultivierteren Motorlauf.

Vorteil des PTC-Zuheizers ist aber, dass die Luft fast unverzögert angewärmt wird - Freigabe des Heizelements durch Lastmanagement, sprich Bordspannung o.k., immer vorausgesetzt.

Grüße
Robert