

Standheizung - Steuergerät defekt? VCDS meldet Fehler

Beitrag von „mantime“ vom 7. Dezember 2016 um 07:26

Hallo Freunde,

nach einigen Kontakten zu diesem Thema der Vollständigkeit halber noch eine kleine Anmerkung, was die Stromversorgung der Standheizung angeht:

Die Zusatzbatterie im Kofferraum soll laut diverser Aussagen ausschließlich für die Standheizung sein.

Ich war davon ausgegangen, dass nach abklemmen dieser Batterie die Standheizung "totgelegt" sei. Das ist aber definitiv nicht der Fall (siehe meinen ersten Thread).

Es ist wohl so:

Die hintere Batterie versorgt lediglich den Lüftungsmotor für Warmluft im Innenraum.

Die Batterie unter dem Fahrersitz versorgt die eigentliche Heizung einschl. Umwälzpumpe für das Heizwasser im linken Kotflügel, sowie das externe Bedienelement im Dachhimmel und den Empfänger für die FFB.

Dies macht ja auch Sinn, denn bei den - technisch weitgehend identischen - serienmäßigen Zuheizern gibt es die hintere Batterie ja nicht, trotzdem funktionieren die Heizung und die Umwälzpumpe.

Wie gesagt - nur der Vollständigkeit wegen...

Gruß Markus