

Wasser hinter dem Radlauf links

Beitrag von „coala“ vom 27. April 2023 um 19:51

Zitat von Diesel-Fahrer

[...] Die Frage nach der Kältemittelmenge hatte den Hintergrund, weil die 4-Zonen-Climatronic gegenüber der 2-Zonen Anlage ja ca. 400 g mehr Kältemittel drin hat. Diese Mehrmenge plus dem zweitem Expansionsventil steht ja praktisch dem Fond zur Verfügung. Deswegen hatte ich angenommen, dass die Kühlleistung besser wäre. [...]

Servus René,

beim CR gibt es, im Gegensatz zu den Vorgängern, keine unterschiedlichen Füllmengen des Kältemittels mehr, da sind es - bei den reinen Verbrennern - immer 680 bzw. 700 g, je nachdem welches Kältemittel eingesetzt wird. Die Kühlleistung ist hier etwas besser, weil das Zusatzgebläse für den Fond samt den Luftausströmern in den B-Säulen für mehr Luftdurchsatz und damit auch zu einem höheren maximalen Wirkungsgrad des Kältekreislaufs führt.

Grüße

Robert