Frage R53 Wieviel Druck hält das Kühlsystem aus?

Beitrag von „Spacerat“ vom 9.5.2020, 18:50

Irgendwo verliert mein Mini leider noch immer ein wenig Kühlwasser. Ich hatte schon den Kompressor wieder ausgebaut, da ich dachte, es sei der Flansch zur Wasserpumpe. Aber das scheint es nicht zu sein. Wenn man ihn heiß abstellt, riecht es immer nach Kühlwasser. Unten im Bereich der Ölwanne, Lichtmachine und Getriebe konnte ich wieder kleine Kühlwasserspuren finden. Aber ich finde das Leck nicht. Bin auch schon überall mit einer kleinen Kamera hin. Es ist wohl nicht viel und es scheint gleich zu verdampfen.

Ich wollte jetzt das Kühlsystem bei kaltem Motor unter Druck setzen und schauen, ob ich dann das Leck finden kann. Habe mir da einen schönen Adapter aus einem Metall-Reifenventil und einem alten Deckel des Ausgleichbehälters gebaut. Nur wieviel Druck kann man draufgeben, ohne etwas kaputt zu machen? 1,5 bis 2 bar sagt mein Bauchgefühl. Wieviel würdet ihr draufgeben?