Luftfahrwerk sinkt über Nacht gleichmäßig ab

Beitrag von „thomasx7P“ vom 2. Juni 2023 um 18:36

Also die Ventile am Ventilverteiler waren tatsächlich etwas undicht. Das Lecksuchspray hat einige Bläschen ergeben. Alle zugezogen bis keine Bläschen mehr sichtbar waren. Bin gespannt ob das die Ursache für das Problem war.

Relais und Luftfilter vom Kompressor ebenfalls getauscht. Der Luftfilter liegt direkt hinter dem Motorluftfilter. Irgendwo habe ich die Aussage gelesen dass der Kompressor die Luft vom Motorluftfilter zieht. Das stimmt aber so nicht. Es ist ein offener Schlauch der zunächst zum Kompressor Luftfilter geht und von dort zum Kompressor. Es gibt absolut keine Verbindung vom Kompressorschlauch und dem Motorluftfilter.

Alles in Allem hat mich die Vorsorge etwa 110€ gekostet. (4x Restdruckhalteventile, Relais, Luftfilter Kompressor)

Was ich aber nicht ganz verstehe an dem System ist, wohin und wie die Luft aus den Federn entweicht. Gibt es irgendwo im Fahrzeug einen Luftspeicher und falls ja wo ist dieser?

Hat zufällig jemand einen Plan vom gesamten Luftfahrwerk System?

Danke!

Thomas