

Möchte mit der Veröffentlichung dieser Anleitung keine Urheberrechte verletzen, da es doch einen guten Zweck dienen soll.

DANKE an Torsten

Klimaanlage reinigen

Grund: Meine Klima stinkt, die ist total verkeimt (schönen Dank auch, werter Herr VORBESITZER!) und sogar wiederholte Ozonbehandlung in einer Werkstatt brachte zwar Linderung, aber keine Abhilfe.

Nun sagte mir ein Klimaanlage-Spezi, dass diese Ozon-Behandlung nix wirklich bringen. Damit kann man zwar Keime und Bakterien im Anfangsstadium abtöten, aber wenn es schon weiter ist, muss man da mit anderen Mitteln ran.

Ich solle mir "Klimaanlagenreiniger-Schaum" besorgen und damit den Verdampfer und ruhig auch die komplette Lüftung voll sprühen und wirken lassen. Danach Klima an, laufen lassen und über's Kondenswasser wird dann der Schmodder ausgeschieden bzw. verdunstet und trocknet ab. Alles andere wäre Augenwischerei mit Zitrusduft...

So will ich mal tun. Denn die Alternative, die besagte Werkstatt (die mit dem Ozon...) mir nannte, klingt nicht wirklich verlockend: Klimaanlage ausbauen, entsorgen, neue rein 🤖🔧👨‍🔧

Gruß Torsten

Nun ist es soweit, doch selbst machen, wie immer: "Soll's gescheit werden, musste selbst bei!" Hab mir dazu diesen "Klimaanlagenreiniger" besorgt:



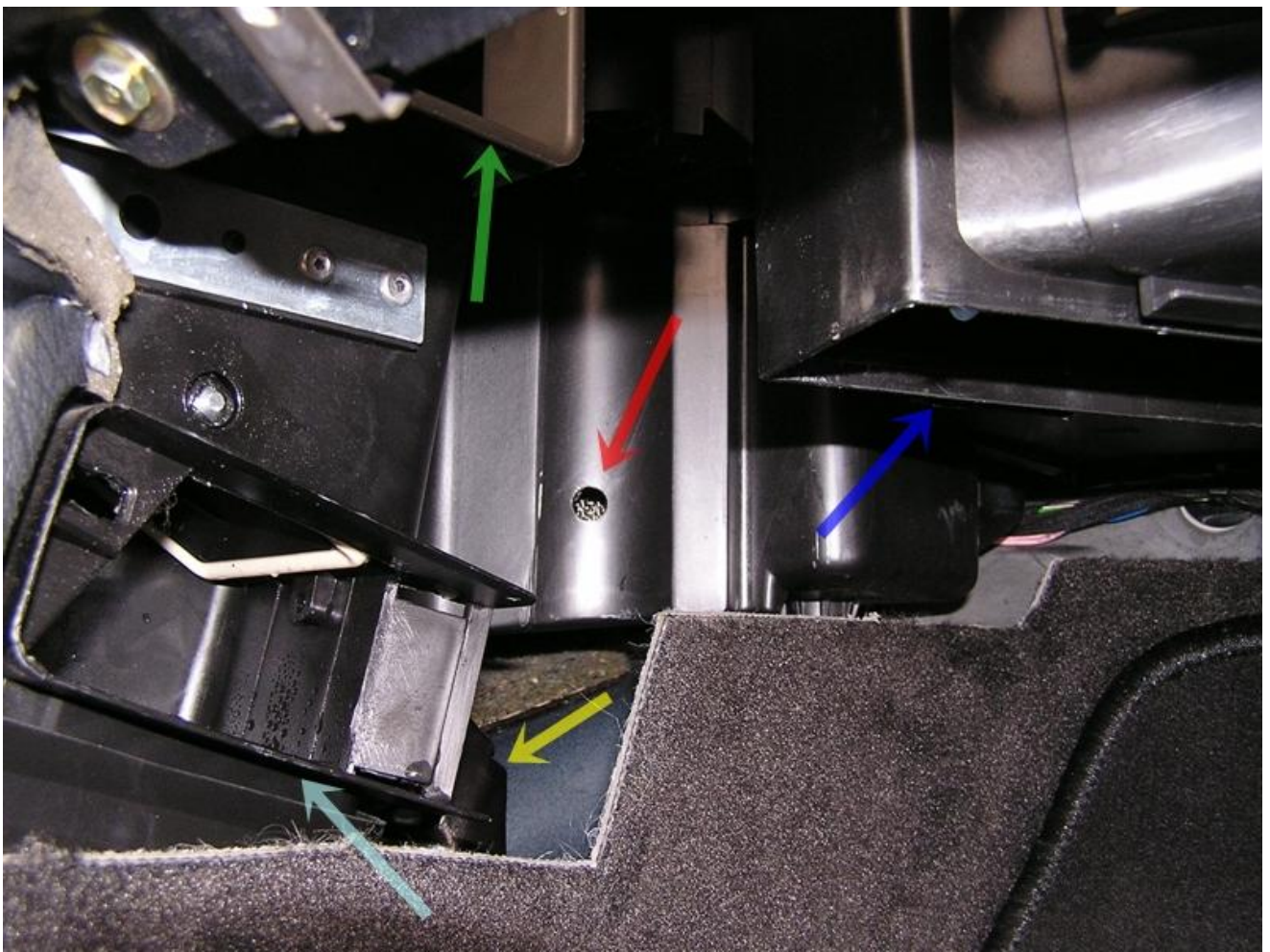
Dann habe auf der Beifahrerseite die untere Fußraumabdeckung vom Armaturenbrett aus gebaut und dabei gleich mal fest gestellt, dass die Typen mit ihrer Nebelmaschine (o.g. "Ozonreinigung") gar nicht in Richtung Umluft genebelt haben, sondern schön in Richtung Mitteltunnel - da waren nämlich noch Spuren des Reinigungöls zu sehen - und die Behandlung somit wenig bis gar nix gebracht hat. Der Lufteinlaß für die Umluft sitzt nämlich ganz woanders, genauer: rechts außen... Am liebsten würde ich wieder hinfahren, denen die Leviten lesen und mein Geld zurückverlangen!!

Zur besseren Übersicht hab ich dann noch das Handschuhfach ausgebaut (4 Schrauben) und den dahinter quer liegenden Kanal für die rechte Lüftungsdüse ausgebaut. Diesen zu entnehmen ist recht einfach, ist nur gesteckt. Ein bisschen auseinander ziehen und weg damit.

Dann habe ich die im Link angesprochene Bohrung gebohrt, um direkten Zugang zum Verdampfer zu erhalten. **Aufpassen:** Das ist nur Kunststoff und Bohrer haben die dumme Angewohnheit, beim "Durchbrechen" sich schlagartig in's Material rein zu ziehen.

Der Verdampfer sitzt direkt dahinter und wenn man da nicht höllisch aufpasst, rammt man sich seinen 10er Bohrer erstmal gepflegt in den Verdampfer rein und darf sich an einer ziemlich zügig entleerenden Klimaanlage "erfreuen".

Also Vorsicht und gaaaanz langsam bohren.
Am Besten erstmal Vorbohren und auf 10mm "aufschälen".



Auf dem Bild zu sehen:

- **grüner Pfeil:** da sitzt normalerweise der Kanal rüber zur Beifahrerlüftungsdüse drin, hier ist er entfernt
- **gelber Pfeil:** Kondenswasserablaufschlauch Beifahrerseite
- **blauer Pfeil:** Kasten für den Innenraumluftfilter (Pollenfilter), der Filter ist hier ausgebaut
- **mintfarbener Pfeil:** Fußraumdüse (mit Feuchtigkeit drin - wo die wohl herkommt...?)
- **roter Pfeil:** die angesprochene Bohrung. das Silberne in dem Loch ist der Verdampfer

So, jetzt den Spray nehmen, den Schlauch mit Sonde durch die Bohrung einführen und den Verdampfer "einseifen". Dabei ruhig richtig im Kasten hin- und herwühlen und versuchen, alle Ecken zu erreichen. Nicht zu wenig einsprühen, man soll für ein Auto die ganze Dose aufbrauchen.

Ungefähr 1/3 des Inhaltes hab ich hier verballert. ein weiteres Drittel bekam der Verdampfer von hinten ab. Dazu den Schlauch mit der Hand durch die Pollenfilteröffnung und um die Ecke bis hinter den Verdampfer und sozusagen "von hinten nach vorne" sprühen - kleine Hände sind hier von Vorteil...

Das letzte Drittel gab's durch die mittleren Frischluftdüsen und auch die anderen Düsen wie Windschutzscheibe und Fußraumdüsen haben je einen kurzen "Spritz" ab bekommen.

Dann den Kram 10 Minuten lang wirken lassen und anschließend Lüftung ein, um alles wieder schön trocken zu blasen. Dann die Bohrung mit einem Gummistopfen verschließen und alles wieder zusammen bauen.

Ergebnis: Gestank ist weg 🤔👉

Gruß Torsten