

Reinigung von Klimaanlage

Arbeitsanleitung



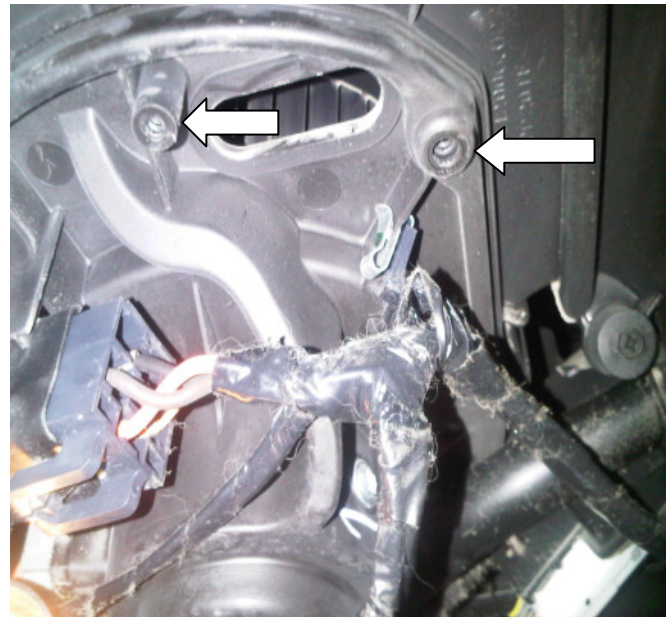
Fahrzeug : Hummer H3
Baujahr : 2005 → 2010

Benötigte Werkzeuge:

- LIQUI MOLY Reinigungspistole / -sonde (Art.-Nr. 4090)
- LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reinigungs-Flüssigkeit (Art. Nr. 4091 bzw. 92)
- Schraubendreher Kreuzschlitz

1. Während der Reinigung die Fenster des Fahrzeugs öffnen. Einatmen der Dämpfe vermeiden (Desinfektionsmittel).
2. Kondenswasserablauf prüfen. Kontrolle, ob Öffnungen frei sind, anschließend Auffangwanne unter den Ablauf stellen.
3. Vor der Reinigung Verdampferoberfläche wie folgt abtrocknen lassen:
 - Klimaanlage (Kühlung) ausschalten
 - Luftzufuhr auf Umluftbetrieb stellen
 - Temperaturwähler auf höchste Stufe
 - Luftverteiler auf Fußraum richten
 - Gebläse auf volle Leistung schaltenFahrzeug in dieser Einstellung ca. 10 Min. laufen lassen, dann Fahrzeug abstellen.
4. Temperaturfühler im Gebläsekasten unter dem Handschuhfach ausbauen. Dazu 2 x Schraube Kreuzschlitz ausdrehen und Fühler nach unten Herausziehen. Stecker ausclipsen und Temperaturfühler beiseitelegen.
5. Liqui Moly Klima-Anlagen-Reinigungs-Pistole mit Reinigungsflüssigkeit befüllen und bei 6-8 bar Druck an das Druckluftnetz anschließen.
6. Sonde der Reinigungs-Pistole in die entstandene Öffnung einführen und vorsichtig in Richtung Verdampfer einführen.
7. Durch Betätigen der Reinigungs-Pistole sowie vorsichtiges hin und her Bewegen der Sprühsonde wird der Verdampfer mit LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reiniger gründlich ausgespült und gereinigt. Zum Schluß je einen Sprühstoß in die Lüftungsdüsen im Innenraum geben.
8. Nach der Reinigung LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reiniger ca. 15-20 min. einwirken und trocknen lassen

9. Innenraumluftfilter erneuern, dabei auf richtige Luftdurchströmrichtung achten (Air Flow)
10. Zum Abtrocknen des Verdampfers Punkt 3. wiederholen



Zeitaufwand für Demontage, Reinigungsvorgang und Zusammenbau: ca. 2 AW.