

Reinigung von Klimaanlage

Arbeitsanleitung



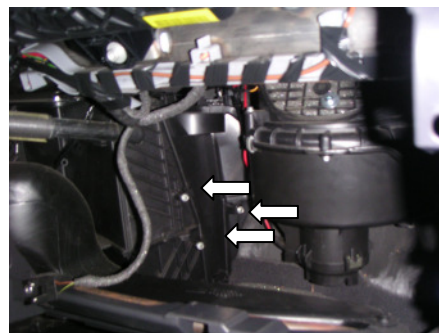
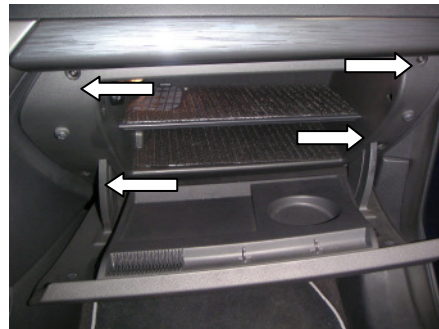
Fahrzeug : Opel Astra H
Baujahr : 2004 → 2009

Benötigte Werkzeuge:

- LIQUI MOLY Reinigungspistole / -sonde (Art.-Nr. 4090)
- LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reinigungs-Flüssigkeit (Art. Nr. 4091 bzw. 4092)

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. Handschuhfachkasten ausbauen. Dazu 4 Schrauben Torx T20 herausdrehen und Kasten herausziehen. Wenn vorhanden, Steckverbindung der Handschuhfachleuchte abziehen.
5. Innenraumluftfilter ausbauen. Dazu 3 Schrauben Sechskant 5.5 ausdrehen, Deckel 2 mal Oben und 1 mal Unten ausclippen und entfernen.
6. LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reinigungs-Pistole mit Reinigungsflüssigkeit befüllen und bei 6-8 bar Druck an das Druckluftnetz anschließen.
7. Sonde der Reinigungs-Pistole vorsichtig in die entstandene Öffnung Richtung Verdampfer einführen.
8. 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.
9. Zum Schluss je einen kurzen Sprühstoß in die Lüftungsdüsen im Innenraum geben.

10. Nach der Reinigung LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reiniger ca. 15-20 min. einwirken und trocknen lassen.
11. Innenraumluftfilter erneuern, dabei auf richtige Luftdurchströmrichtung achten (Air Flow). Demontierte Teile wieder montieren.
12. Zum Abtrocknen des Verdampfers Punkt 3. wiederholen.



Zeitaufwand für Demontage, Reinigungsvorgang und Zusammenbau: ca. 3 AW.