

Reinigung von Klimaanlage

Arbeitsanleitung



Fahrzeug : Mercedes Benz Vito Typ 639
Baujahr : 2003 →

Benötigte Werkzeuge:

- Schraubendreher Torx T25
- 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 schalten
- Fahrzeug in dieser Einstellung ca. 10 Min. laufen lassen, dann Fahrzeug abstellen.

4. Verkleidung der Mittelkonsole und Abdeckung unter dem Handschuhfach entfernen. Danach Temperatursensor herausziehen.

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 vorsichtig in Richtung Verdampfer durch die entstandene Öffnung 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.

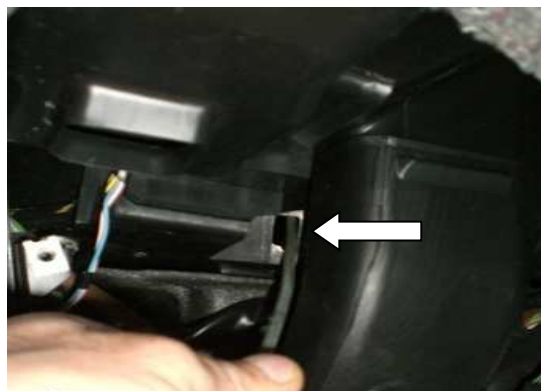
8. Zum Schluss je einen kurzen Sprühstoß in die Lüftungsdüsen im Innenraum geben.

9. Nach der Reinigung LIQUI MOLY Klima-Anlagen-Reiniger ca. 15-20 min. einwirken und trocknen lassen.

10. Innenraumlufffilter erneuern, dabei auf richtige Luftdurchströmrichtung achten (Air Flow).

Montage in umgekehrter Reihenfolge wie unter Punkt 4. beschrieben.

11. Zum Abtrocknen des Verdampfers Punkt 3. wiederholen.



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