

# Arbeitsanleitung



## Klimaanlagenreinigung

### Fahrzeugtyp: Audi A4 Cabrio Typ 8H7

1. Während der Reinigung Fenster öffnen und das Einatmen der Dämpfe vermeiden.
2. Kontrollieren, dass Kondenswasser-Ablauföffnungen frei sind und anschließend Auffangwanne während der Reinigung unter Ablauföffnungen stellen.
3. Um vor der Reinigung die Verdampferoberfläche zu trocknen, ist folgendermaßen vorzugehen: Klimaanlage ausschalten, Luftzufuhr auf Umluftbetrieb schalten, Temperaturwähler auf max. stellen, Luftverteilerschalter auf Fußraum (unten) stellen, Gebläsewählschalter auf max. stellen und Fahrzeug unter diesen Schalterstellungen ca. 10 min. laufen lassen.
4. Fahrzeug abstellen, Verkleidung rechts (siehe Bild 01) abhebeln und Handschuhkasten ausbauen (siehe Bild 02 und 03).
5. Steckverbindung der Beleuchtung Handschuhfach trennen (siehe Bild 04).
6. Gummistopfen an Heizungs- und Lüftungskasten herausziehen (siehe Bild 05).
7. **Liqui Moly Klima-Anlagen-Reinigungs-Pistole Art.-Nr. 4090 mit 1 Liter Liqui Moly Klima-Anlagen-Reiniger** befüllen und bei 6-8 bar Druck an das Druckluftnetz anschließen.
8. Die Sonde der Reinigungspistole in die entstandene Öffnung des Gehäuses Richtung Verdampfer einführen.
9. Durch Betätigen der Reinigungs-Pistole sowie hin und her bewegen der Sonde wird der Verdampfer mit ca. 0,75 Liter Liqui Moly Klima-Anlagen-Reiniger ausgespült und gereinigt.
10. Nach der Reinigung Liqui Moly Klima-Anlagen-Reiniger ca. 15-20 min. einwirken lassen, um die Bakterien, sowie Pilze und Krankheitskeime abzutöten.
11. Gummistopfen wieder montieren, Steckverbindung Handschuhfach kontaktieren und Handschuhkasten wieder einbauen. Seitliche Verkleidung am Armaturenbrett wieder befestigen.
12. Bei Verschmutzung Staub- bzw. Pollenfilter erneuern.
13. Zum Trocknen des Verdampfers wie folgt vorgehen: Klimaanlage ausschalten, Luftzufuhr auf innen bzw. Umluft stellen, Temperaturwählschalter auf max. stellen, Luftaustritt auf Fußraum (unten) stellen und Gebläse auf max. stellen. Fahrzeug starten und unter dieser Heizungs- und Lüftungseinstellung ca. 10 min. laufen lassen.



Bild 01



Bild 02



Bild03



Bild04



Bild05

Zeitaufwand in AW 4 (reine Arbeitszeit)

**Arbeitsanleitung Nr. 4093  
Blatt 0627  
Technischer Stand 01/03**