

## Klimaanlagen-Check

Auftragsnummer

Kennzeichen

**Prüfarbeiten:**  OK  Nicht OK  Erledigen

### Bedienfunktion d. Klimaanlage

Bedieneinheit/Bedienelemente auf Funktion prüfen

Gebälsestufen auf Funktion prüfen

**Hinweis für die Werkstatt:** Bei Fehler in der elektronischen Steuerung der Climatronic, blinkt das Anzeigenfeld beim Einschalten der Zündung ca. 15 Sek. lang.

Beleuchtung und Leichtgängigkeit der Bedienelemente kontrollieren

**Hinweis für die Werkstatt:** Bitte beachten Sie die fahrzeugspezifischen Besonderheiten entsprechend der Bedienungsanleitung.

### Sichtkontrolle aller Komponenten

Staub- und Pollenfilter auf Verunreinigung und Dichtigkeit prüfen

Kompressor-Antriebsriemen auf Beschädigung prüfen

Verunreinigung am Kühler und Kondensator prüfen

Wärmeschutzisolierung des Expansionsventils bauartbedingt auf Beschädigungen prüfen

Röhre, Schläuche und Befestigungen auf Beschädigungen prüfen

**Hinweis für die Werkstatt:** Grobe Verunreinigungen (Laub, Schmutz ...) beseitigen, da Gerüche entstehen können.

Wasserkasten auf Verunreinigung prüfen

Wasserkastenabläufe auf Durchgängigkeit prüfen

**Hinweis für die Werkstatt:** Gegebenenfalls Abläufe säubern.

Kondenswasserabläufe prüfen

**Hinweis für die Werkstatt:** s. a. Fzg. Reparaturleitfaden (ELSA Pro)

Unterschrift Serviceberater/-in

**Prüfarbeiten:**  OK  Nicht OK  Erledigen

### Kältekreislauf

Kältekreislauf prüfen

#### Hinweis für die Werkstatt:

Voraussetzungen: Motorhaube geschlossen, Umgebungstemperatur zwischen 15° und 35° C. Fahrzeug ist keiner Sonneneinstrahlung ausgesetzt. Türen, Fenster und Schiebedach geschlossen; nur Schalttafel-Ausströmer „Mitte“ geöffnet. Temperaturvorwahl auf niedrigste Temperatur einstellen. Gebläse auf höchste Stufe einstellen.

Bei manueller Klimaanlage: auf max. Kälteleistung einstellen. Bei Klimaautomatik: manuell „Low“ und „Schalttafel-Ausströmer“ anwählen.

Motordrehzahl: ca. 2.000 U/min.

Mit dem Temperaturmessgerät (VAS 6519) die Ausströmtemperatur alle 60 Sek. 5-mal messen, um Kunden gegenüber genaue Referenzwerte vorlegen zu können.

Bei negativem Ergebnis muss ein neuer Serviceauftrag erstellt werden.

**SKODA iv** Bei Klimaanlage mit Wärmepumpe: Wechselintervall für Kältemittel R744 (CO<sub>2</sub>) überprüfen.

**Hinweis für die Werkstatt:** s. a. Instandhaltung genau genommen (ELSA Pro)

### Desinfektion

Desinfektion der Klimaanlage gewünscht  ja  nein

### Bemerkungen:

Unterschrift Kundin/Kunde