

Werkstattaktion W331 – Heizgerät-Wasserzusatzheizung und Klimaanlage-regelung austauschen

Fahrzeug-Typ: **Cayenne S / Cayenne Turbo**

Modelljahr: **ab 03 (3)**

Ausstattung: Klimaanlage (I-Nr. 9AD/9AH), Standheizung (I-Nr. 7VE/7VL)

Betrifft: **Klimatisierung und Zusatzheizung**

Anlaß: **Fehlerhafte Software in der Klimaanlage-regelung vorn und im Steuergerät der Wasserzusatzheizung**

Hinweis: 1. Die Wasserzusatzheizung kann mit der Klimaanlage-regelung nicht programmiert werden.
2. Die Wasserzusatzheizung kann über die Klimaanlage-regelung nicht gestartet und nicht programmiert werden.

Maßnahme: **Je nach Umfang:**
1. Klimaanlage-regelung ersetzen und codieren.
2. Heizgerät-Wasserzusatzheizung und Klimaanlage-regelung vorn ersetzen und Klimaanlage-regelung codieren.

Betroffene Fahrzeuge: Nur die in der Händlerbenachrichtigungsliste genannten Fahrzeuge (siehe auch IPAS KD).

Teile-Nr.: 955.572.801.02 Heizgerät-Wasserzusatzheizung
955.653.104.01 Klimaanlage-regelung

Werkzeug: Montagezange für Federbandschellen Nr. 72-1
Schlauchklemme Nr. 3093
Zwei Schlitzschraubendreher (mittel)
Porsche System Tester 2 (PST2)



Gefahr !

Vor dem Trennen der Kraftstoffleitungen unbedingt die Sicherheitshinweise im Handbuch Technik; Rep.-Gruppe 1 G1xx1xx1; Die wichtigsten Arbeitsregeln und Warnhinweise – Gruppe 20 – Kraftstoffversorgung, Betätigung unbedingt beachten!



Vorsicht !

Vor dem Trennen der Kühlmittellösungen unbedingt die Sicherheitshinweise im Handbuch Technik; Rep.-Gruppe 1 G1xx1xx1; Die wichtigsten Arbeitsregeln und Warnhinweise – Gruppe 19 – Kühlung unbedingt beachten!

Vorgehen: Klimaanlage-regelung und Heizgerät-Wasserzusatzheizung austauschen.

1. Klimaanlage-regelung vorn ausbauen und durch neue Klimaanlage-regelung vorn ersetzen, siehe Handbuch Technik, Gruppe 8, Kapitel 87 02 19.

Hinweis: Das neue Steuergerät-Klimaanlagenregelung muss mit dem Porsche System Tester (PST2) codiert werden, siehe Handbuch Technik, Gruppe 8, Kapitel 87 02 19.

Bei Fahrzeugen an denen das Heizgerät-Wasserzusatzheizung ausgetauscht werden muss, **weiter mit Punkt 2.**

Bei Fahrzeugen an denen das Heizgerät-Wasserzusatzheizung **nicht** ausgetauscht werden muss, **weiter mit Punkt 4.**

Welcher Umfang an dem Fahrzeug durchzuführen ist, entnehmen Sie bitte der Händlerbenachrichtigungsliste.

2. "Heizgerät komplett" ausbauen und durch neues Heizgerät mit neuerem Softwarestand ersetzen, siehe Handbuch Technik, Gruppe 8, Kapitel 82 20 19.
3. Kühlmittel auffüllen und Motorkühlsystem entlüften, siehe Handbuch Technik, Gruppe 1, Kapitel 19 38 17.
4. Aktion in das Garantie und Wartungsheft eintragen.

Arbeitszeit: **Umfang 1:**
Klimaanlagenregelung austauschen: **50 ZE**
Umfaßt: Klimaanlagenregelung aus-/einbauen und codieren.

Abrechnung: **Schadensnummer W331 66 000, Reparaturcode 2**

Arbeitszeit: **Umfang 2:**
Klimaanlagenregelung und "Heizgerät komplett" austauschen: **230 ZE**
Umfaßt: Klimaanlagenregelung aus-/einbauen und codieren, Heizgerät komplett aus-/einbauen, Kühlmittel auffüllen und entlüften.

Abrechnung: **Schadensnummer W331 66 000, Reparaturcode 2**

Literatur: Handbuch Technik Cayenne, Gruppe 8:
> Instandsetzung: 87 02 19 – Klimaanlage-regelung vorn aus- und einbauen
82 20 19 – Heizgerät komplett aus- und einbauen
19 38 17 – Kühlmittel ablassen und auffüllen (Umfaßt entlüften)