

# **VW Jetta III - Schleichender Kühlmittelverlust | HELLA**

**VW**

**Jetta III**

**Baujahr: 2005 - 2007**

**Motor: 2,0 TDI**

**BKD**

## **Schleichender Kühlmittelverlust**

Bei o.g. Fahrzeugen kann es zu einem schleichenden Verlust des Kühlmittels kommen, dessen Ursache oftmals auf Anhieb nicht zu ermitteln ist.

Zur Ermittlung der Ursache des Kühlmittelverlusts bei Motoren mit dem Kennbuchstaben „BKD“, sollte wie folgt vorgegangen werden:

- Optische Kontrolle aller relevanten Systemkomponenten (Kühlmittelspuren, Undichtigkeiten)
- Druckverlusttest des Kühlsystems durchführen
- Kühlmittel auf Verschmutzung (Öl) prüfen
- Prüfen ob sich Kühlmittel im Motoröl befindet

Sollten die o.g. Punkte keinen Anhaltspunkt für einen Kühlmittelverlust ergeben, kommen weitere Ursachen In Betracht:

- Interne Undichtigkeit des Abgasrückführungs-Kühlers (AGR-Kühler)
- Zylinderkopfdichtung defekt
- Haarrisse im Zylinderkopf