

Nissan Pathfinder - Verdampfer vereist | HELLA

Nissan

Pathfinder (R51)

Baujahr: 2007 - 2010

Verdampfer vereist

Geringer Luftaustritt

Bei o.g. Fahrzeugen besteht die Möglichkeit, dass der Verdampfer nach längerer Fahrzeit vereist und die Geschwindigkeit des Luftaustritts aus den Innenraum-Düsen reduziert wird.

Als Ursache kommt ein fehlerhafter Verdampfer-Temperatursensor in Betracht. Sinkt die Verdampfer-Temperatur nahe oder sogar unter 0 °C, vereist der Verdampfer. Der Luftstrom wird „gebremst“.

Um Abhilfe zu schaffen sollte wie folgt vorgegangen werden:

- Fehlerspeicher auslesen
- Mit Hilfe der Messwertblöcke einen Soll-/ Istwert-Vergleich der Sensor-Messwerte durchführen bzw. die Innenraumtemperatur mit dem Messwert des Sensors vergleichen (Verdampfer muss vorher abgekühlt sein)
- Bei Fehlereintrag oder/und Abweichungen Sensor erneuern
- Ggf. Fehlerspeicher löschen
- Funktionstest durchführen