

Mazda 3 (BK) - Niezadowalająca moc chłodzenia klimatyzacji | HELLA

Mazda

3 (BK)

5 (CR)

Rok produkcji: 2006 – 2009

Z klimatyzacją

Niezadowalająca moc chłodzenia klimatyzacji

Jeżeli w przypadku ww. pojazdów klient reklamuje niezadowalającą moc chłodzenia klimatyzacji, usunięcie problemu może być możliwe przez montaż dyfuzora powietrza i dodatkowego kabla z opornikiem (do czujnika temperatury parownika).

Przy wysokich temperaturach zewnętrznych i wysokiej wilgotności powietrza jakość chłodzenia powietrza może być niezadowalająca ze względu na niekorzystny układ przepływu powietrza przez parownik. W niektórych przypadkach parownik może zamarzać. Może to być spowodowane ujemną charakterystyką czujnika temperatury parownika.

W celu rozwiązania problemu należy wykonać następujące czynności.

- Sprawdzić ilość czynnika chłodniczego w układzie klimatyzacji
- Udrożnić dostęp do skrzynki parownika
- Zdjąć boczną osłonę skrzynki parownika (uważać, by nie przesunęła się uszczelka)
- Zamontować komplet płyt dyfuzyjnych z filtrem (BP8P-61-J6X). Komplet składa się z płyty perforowanej górnej i z dolnej płyty.
- Wsunąć płytę perforowaną do skrzynki parownika i przesunąć do góry. Założyć dolną płytę
- Podłączyć kabel z opornikiem (BPY1-61-545A) do czujnika temperatury parownika
- Przeprowadzić próbę działania i wydajności

Dodatkowy dyfuzor optymalizuje przepływ powietrza wewnątrz skrzynki parownika i zapewnia poprawę jakości chłodzenia.

Montaż kabla z opornikiem zmienia sposób regulacji pracy klimatyzacji i zapobiega zamarzaniu parownika