



Mini R56 / R57 airconditioning maakt lawaai

Gegevensblad

Fabrikant	Mini
Voertuigmodel	R56/ R57
Bouwjaar	2009 - 2012
Symptomen	zoemende geluiden bij draaiende airconditioning



Mini R56 / R57 zoemende geluiden bij draaiende airconditioning

Bij de hierboven genoemde voertuigmodellen kunnen na de koude start van de motor compressorgeluiden optreden. Deze kunnen worden veroorzaakt door resonantietrillingen van de lagedruk-koelvloeistofslang.

Om dit te verhelpen, biedt de voertuigfabrikant een trillingsdemper aan (Afbeelding 1) voor montage achteraf. Met behulp van twee schroeven (07129903806) worden de twee halve schalen (64509231714) bevestigd, op ca. 80 mm afstand van de krimpings van de slangaansluiting (Afbeelding 2).

De lagedrukleiding bevindt zich in de buurt van de wielkast. Voordat de trillingsdemper wordt gemonteerd, moet de [airconditioning](#) op de juiste [hoeveelheid koelvloeistof](#) en druk worden gecontroleerd.



Afbeelding 1: Trillingsdemper voor montage achteraf



Afbeelding 2: Trillingsdemper op een afstand van ongeveer 80 mm van de plooï van de slangverbinding aanbrengen