

Wat is de EGR-klep ?

Tegenwoordig hebben bijna alle diesel auto's een EGR klep. De EGR vermindert de schadelijke uitstoot van uw motor. Dit is goed voor de omgeving maar niet goed voor uw auto. De EGR, exhaust gas recirculation, zorgt er voor dat de uitlaatgassen gewoon weer de motor ingaan. Dit betekent op lange termijn extra vervuiling in de cilinders, inlaat, en EGR-klep. Vooral bij korte ritten en een voorzichtig rijgedrag kan de vervuiling in uw motor meer en meer worden.

Na een tijdje is aanslag van roet binnen uw EGR zo vastgekoekt, waardoor de kleppen in de EGR niet goed kunnen sluiten of openen. Een vervuilde EGR-klep is een begin van vele storingen en problemen.

Steeds vaker zien we dat de moderne auto storingen en problemen met de EGR heeft. Vervangen van een EGR is erg prijzig en schoonmaken van de EGR is slechts een tijdelijke oplossing. Doorrijden met een defecte EGR zorgt voor een kettingreactie van problemen in uw auto!

De nadelen van een vervuilde EGR zijn als volgt:

- Slechte motorprestaties
- EGR-klep foutcode 's
- Hogere verbruik
- Motorstoringslamp
- Noodloop waarbij de auto zijn meeste vermogen verliest
- Hogere uitstoot van schadelijke uitlaatgassen



Wat kunnen wij voor u betekenen?

Wij hebben de expertise in huis om de EGR functionaliteit aan te passen. Dit betekent dat de uitlaatgassen voortaan direct door de uitlaat worden afgevoerd en niet meer de motor in zullen stromen.

Voordelen van onze ingreep bij een defecte EGR:

- 100% terugverdienen, Nooit meer storingen aan uw EGR
- Direct betere motorprestaties
- Gezonder voor uw motor
- Minder brandstof verbruik
- Minder uitstoot van schadelijke gassen
- Minder rook uit uitlaat