

	Názov dokumentu: Metodické usmernenie Technickej služby emisnej kontroly č. 4038/2024			Evidenčné číslo: OTP	
	Platnosť od: 01.08.2024	Dátum vydania: 30.07.2024	Číslo vydania: 1	Počet strán: 1	Strana: 1 z 1

**Metodické usmernenie Technickej služby emisnej kontroly
č. 4038/2024**
**objasňujúce činnosť plynového zariadenia vo vozidlách s priamym vstrekaním benzínu
a vybavených plynovým zariadením OPTIMA**

Na základe informácií získaných od zástupcu výrobcu plynových zariadení značky OPTIMA sa technická služba emisnej kontroly rozhodla vydať Metodické usmernenie č. 4038/2024, ktorým ozrejmuje funkčnosť plynového zariadenia OPTIMA s typom riadiacej jednotky IDEA vo vozidlách s **priamym vstrekaním benzínu**.

Vozidlo vybavené plynovým zariadením OPTIMA s typom riadiacej jednotky IDEA do otáčok 1200 min^{-1} spaľuje čistý benzín. Nad 1200 min^{-1} spaľuje zmes LPG s 5% prívstrekom benzínu a nad otáčky 4500 min^{-1} spaľuje zmes LPG s 15% prívstrekom benzínu. Prívstrekovanie benzínu musí byť zachované, z dôvodu chladenia vstrekočov paliva benzín.

Postup kontroly vozidla:

Na vozidle prestavanom vyššie určeným plynovým zariadením sa emisná kontrola vykonáva rovnakým spôsobom ako na vozidle s alternatívnym palivom LPG, podľa aktuálne platného Metodického pokynu na vykonávanie emisnej kontroly pravidelnej, kde je činnosť motora na palive LPG autonómna.

Kontrolné parametre pre palivo LPG sa stanovujú podľa emisného systému vozidla aktuálne platným Metodickým pokynom na vykonávanie emisnej kontroly pravidelnej.

Metodické usmernenie Technickej služby emisnej kontroly č. 4038/2024 nadobúda účinnosť 01.08.2024.

	Meno	Funkcia	Dátum	Podpis
Vypracoval	Ing. Michal Králik, PhD.	Vedúci oddelenia technickej podpory	30.07.2024	
Schválil	Ing. Peter Lend'ák, PhD.	Výkonný riaditeľ	30.07.2024	