

Americká technologie BG Products dokáže bez demontáže chemicky vyčistit DPF filtr, tak, že emisní hodnoty se po zákroku vrací téměř na úroveň nového filtru

Nefunkční DPF Filtr – řešení existuje!

Jedním z aktuálních témat v oblasti legislativy a provozu motorových vozidel se stává bezchybná funkce filtru pevných částic nebo DPF (Diesel Particulate Filter).

Tato tři písmena, označující zařízení na redukci vypouštění uhlovodíkových úsad (sazí) do ovzduší u vozů s dieselovým motorem se často stávají noční můrou mnoha majitelů starších vozů. Bezchybná funkce DPF filtru je totiž základním předpokladem k úspěšnému průběhu kontroly emisí na všech STK

v ČR. Ne vždy však měl majitel vozu v minulosti DPF filtr ve stavu, který by zaručoval jeho správnou funkci a tak, i přes jasný rozpor s vyhláškou, tento filtr z výfukové soustavy jednoduše „vyříznul“ a výfuk opět zavařil. Současným zpřísněním vyhlášek se však zamezilo těmto či podobným, velmi rozšířeným, nešvarům v oblasti obcházení emisních limitů.

Správná cesta

Pokud máte DPF filtr zanesený, o čemž svědčí třeba rozsvícená kontrolka DPF filtru a v horším případě již funkce motoru v nouzovém režimu, nabízejí se, vedle složitého demontování a často neúčinného proplachování, v podstatě dvě cesty. Autorizované servisy většinou velí k jeho kompletní výměně, což je řešení snadné, avšak poměrně cenově náročné, pokud si uvědomíme, že kompletní záměna DPF filtru se i s prací pohybuje v řádu 20 – 30 tisíc korun

a výše. Existuje však i druhá cesta, která majiteli takto postiženého vozu nabízí daleko jednodušší, bezdemontážní a cenově výhodnější formu vyčištění DPF filtru. Velmi progresivní je v tomto směru americká technologie BG Products, která dokáže s pomocí speciálního stroje za cca 3 hodiny bezdemontážně chemicky vyčistit DPF filtr, jehož emisní hodnoty se po zákroku vrací téměř na úroveň nového filtru. „Aktuálně je o tuto již ověřenou technologii stále větší zájem a v ČR existuje už přibližně 10 aplikačních center BG Products s potřebnou technologií i chemií. Kompletní cena vyčištění DPF filtru je cca 7000 korun,“ říká Jiří Kocourek ze společnosti IOB spol. s r.o. Nejen problematiku čištění zaneseného DPF filtru vysvětluje a řeší webový infoportál www.dekarbonizace.eu.



TEXT A FOTO:
VIZUS