

Výsledky testů technologie čištění DPF mokrá cesta / mycí box

S nástupem několika společností na území ČR a SK používajících pro čištění DPF mokrou cestu čištění (mycí box) došlo u těchto firem k hodnocení ostatních možností čištění a postupů a to pouze na teoretické rovině. Cleantaxx díky kvalitě provedení v hodnocení nefiguruje. Z výsledků našich praktických testů u této metody čištění vyplynulo, že tyto technologie (mokrá cesta/mycí box) a postupy při čištění keramických DPF obecně neobstály. Proč tomu tak je?

Základní negativum :

- všeobecně mokrá cesta čištění DPF je pro čištění keramických filtrů nepřijatelná metoda čištění (využití jen u sintermetalových/kovových filtrů)
- při mokrému procesu čištění často dochází po vyčištění k následné destrukci/prasklinám/poškození jádra (vlhkost ve filtru - poréznost keramiky)
- voda/kapalina/chemie není při takovém expres proplachu schopna vyčistit komory, póry, stěny filtru a odstranit vše, co je ve filtru usazeno
- nedokonalá/žádná diagnostika stavu filtru před vlastním čištěním - velmi důležitý krok, měla by se čistit pouze nepoškozená funkční soustava
- při srovnání našich testů protitlaků jsou po vyčištění mokrou cestou v mycím boxu protitlaky filtrů až 2-2,5 krát horší
- DPF filtr po čištění z mokrého čištění/box proplach má překvapivě pokaždé jiný protitlak, ač se jedná o filtr stejného typu a značky
- nedochází při expres čištění k důkladným testům vnitřních komor (neviditelné poškození), testům funkčnosti katalyzátorů (nefunkční oxidace)
- čistí se tedy funkční/nefunkční filtr za minimální náklady a zákazník neví co mu je na vozidlo zpětně instalováno (zbytečné náklady)
- do provozu odchází mnoho nedokonale kontrolovaných a nevyčištěných filtrů - problém při následném provozu a kontrolách STK
- na území EU již několik firem tuto technologii přestalo používat, důvody jsme uvedli výše (testovala i naše matka v SRN)

Základní pozitivum:

- cena za vyčištění je ve srovnání s ostatními postupy lepší - nenabízí ovšem žádné jistoty kvalitního, bezpečného provedení díky mokré metodě a způsobu čištění v mycím boxu a celkovém servisu na filtru