



MB Cygan

Regeneracja DPF FAP i KAT
Wodorowanie silników HHO

Filtry DPF/FAP/KAT
REGENERACJA/CZYSZCZENIE

Gwarancja : 12 m-cy 6 m-cy brak

Data wykonania usługi : 2018-08-14

Nazwa klienta : raport test

Marka i model pojazdu : volvo

Stan licznika : 180000

Nr filtra : 123456

Gwarancja obejmuje :

- 1. usunięcia wolnych osadów z kanałów filtra na poziomie > 90%*
- 2. zachowanie integralności wkładu (monolitu) filtra podczas czyszczenia.*

Raport czyszczenia :

1. Wstępne oględziny

Ocena Filtra: 5 3 2 1

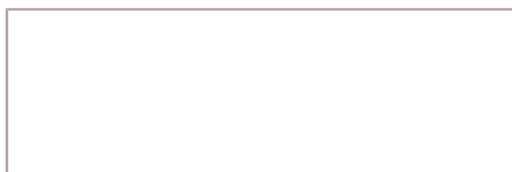
2. Pomiar ciśnienia : przed 360 po 25 mbar

3. Prędkość przepływu : przed 80 po 130 %

4. Czyszczenie katalizatora : Tak Nie

5. Przeważający rodzaj zabrudzenia : olej sadza popioły kolor

Zalecenia : adaptacja sterownika



miejsce na pieczętkę i podpis



MB Cygan

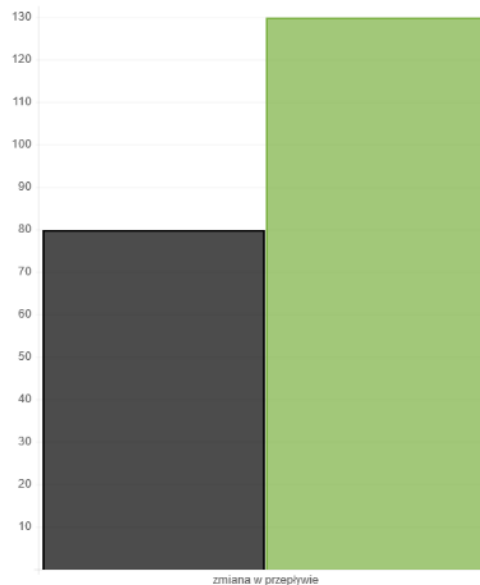
Regeneracja DPF FAP i KAT
Wodorowanie silników HHO

Filtry DPF/FAP/SCR REGENERACJA/CZYSZCZENIE



WYKRES CIŚNIENIA

Spadek ciśnienia o **93.06%**



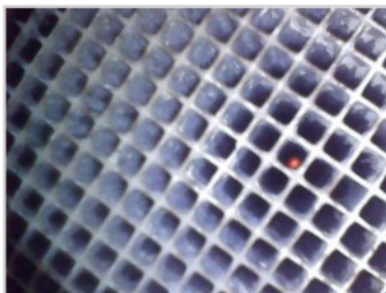
WYKRES PRZEPŁYWU

Zwiększenie prędkości o **50 %**

ZDJĘCIA PRZED:



ZDJĘCIA PO:



miejsce na pieczętkę i podpis

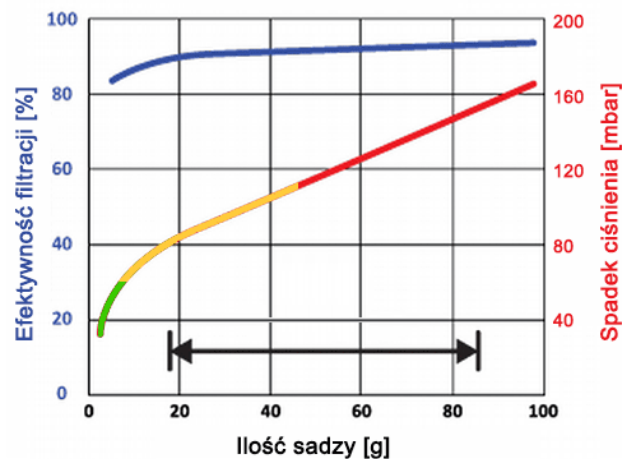


MB Cygan

Regeneracja DPF FAP i KAT
Wodorowanie silników HHO

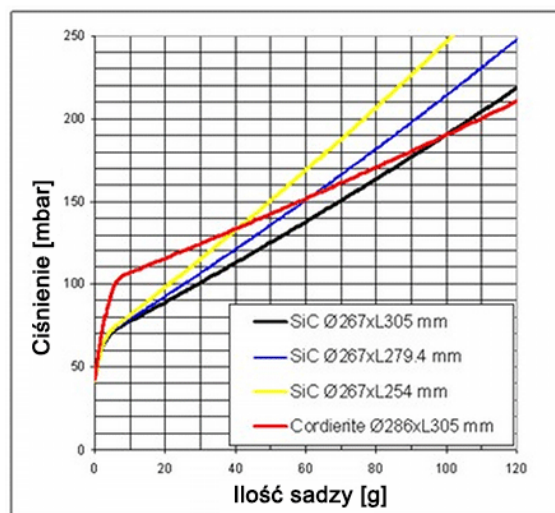
Filtry DPF/FAP/SCR
REGENERACJA/CZYSZCZENIE

Przykładowy spadek ciśnienia spalin na prawidłowo regenerującym się filtrze. Samochody osobowe i dostawcze.



|||| < 60 (mbar) |||| < 110 (mbar) |||| > 110 (mbar)

Przykładowy spadek ciśnienia spalin na prawidłowo regenerującym się filtrze. Samochody ciężarowe.



SiC – monolit zbudowany z węgla krzemu.

Cordierite – monolit zbudowany z kordierytu.