

DPF - VW AG, 1K0 131 723 B, 1K0 181 BA 14/7, D - 17 - 048

Důležité !!! - Parametr protitlaku u nového originálu tohoto typu DPF - 23-24mbar/1200m3

Čištění provedeno dne - 23. 7. 2015

Krok 1 : Čištění DPF technologií HeatAir - DPF filtr je před čištěním velmi silně zanesen

	<i>Technologie HeatAir</i>
Měření protitlaku před čištěním HeatAir	41 mbar/ při 1200 m3/hod (měření provedl Cleantaxx)
Měření protitlaku po provedené čištění HeatAir	29 mbar/ při 1200 m3/hod (měření provedl Cleantaxx)
Počet čistících cyklů technologií HeatAir	7 cyklů čištění
Doba čištění DPF filtru	2 dny
Hmotnost DPF před čištěním HeatAir	4 105 g
Hmotnost DPF po čištění HeatAir	4 070 g
Hmotnostní úbytek po čištění HeatAir	35 g

Krok 2 : Následné dočištění DPF konceptem Cleantaxx

	<i>Koncept Cleantaxx</i>
Měření protitlaku před dočištěním Cleantaxx	29 mbar/ při 1200 m3/hod (měření provedl Cleantaxx)
Měření protitlaku po provedeném dočištění Cleantaxx	24 mbar/ při 1200 m3/hod (nový originál filtr VW)
Počet čistících cyklů technologií Cleantaxx	1 cyklus čištění
Doba dočištění DPF filtru	1 den
Hmotnost DPF před dočištěním Cleantaxx	4 070 g
Hmotnost DPF po dočištění Cleantaxx	3 970 g
Hmotnostní úbytek po dočištění Cleantaxx	100 g

Celkem z DPF filtru odstraněno nečistot - 135 g

Hodnocení testu:

Čištění technologií **HeatAir** ve srovnání s konceptem **Cleantaxx** celkově neuspělo. Rozdíl ve výsledném konečném protitlaku (**5 mbar**) a množství následně odstraněných a také zbytkových nečistot (**100 g**) je u testovaných DPF filtrů vypovídající. Koncept **Cleantaxx** v porovnání s technologií **HeatAir** prokázal v testu špičkovou konečnou a rozdílnou kvalitu čištěného DPF filtru. Zákazníkům je tedy díky konceptu **Cleantaxx** předána maximální kvalita vyčištěného DPF, což u technologie **HeatAir** díky naměřeným hodnotám v provedeném testu neplatí. **Filtr po čištění HeatAir obsahuje neodstraněné zbytky nečistot a má zvýšený protitlak, který nemá parametr nového DPF filtru.**

Video ukázky na našich stránkách v sekci – Reference / video ukázky

- [video č.1 - naše bezpečné předčištění DPF VW](#)
- [video č. 2 - dočištění DPF VW do 100% stavu](#)