

FlexFuel : décalaminage à la vapeur...

mardi, 08 décembre 2015

La société française FlexFuel commercialise sa technologie de décalaminage par hydrogène nommée EGR Pilot.



Considéré comme écologique, le décalaminage par hydrogène permet de dépolluer le moteur sans produit chimique. C'est par la combustion de l'hydrogène et de l'oxygène que le moteur est dépollué, car une vapeur très chaude générée à partir d'eau déminéralisée agit alors comme un détergent doux. Tout ceci est contrôlé par l'ouverture de la vanne EGR qui favorise un traitement sur l'ensemble du moteur : admission, injection, combustion, échappement.

Ainsi, EGR Pilot «est une prestation à la fois écologique mais aussi économique pour le consommateur», assure FlexFuel qui estime qu'un décalaminage se facture en moyenne 65 € TTC. La station de décalaminage «Hy Calamine EGR Pilot» de FlexFuel est proposée à l'achat ou en location.

© Apres-Vente-Auto.com © Reproduction interdite