

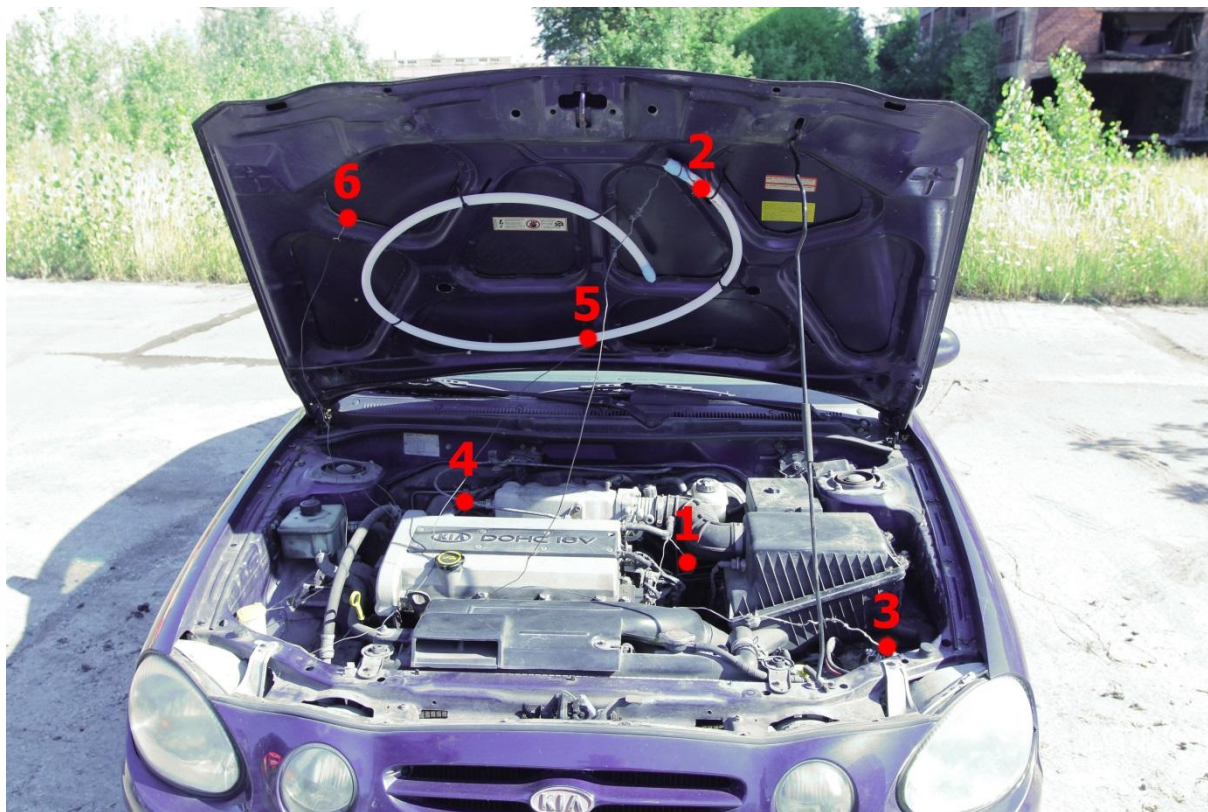
PROTENG DISTRIBUTION CZ s.r.o. má ve své vizi společně s výrobcem především zajištění větší bezpečnosti a ochrany proti požáru, ochrany životů a majetku lidí a to velmi efektivní a automatickou formou samohasícího systému PROTENG, u kterých není potřeba asistence osoby, obsluha zařízení či další činnosti.

Dne 30. 7. 2015 byl účinek našeho systému PROTENG testován za přítomnosti **Hasičského záchranného sboru a za přítomnosti inženýrů katedry požární ochrany Fakulty bezpečnostního inženýrství VŠB-TU Ostrava**. Ti se rovněž podíleli na testování systému PROTENG, měřením teplot, které se projevují při volném rozvoji požáru v automobilu, ale také teplot po aktivaci produktu PROTENG v motorové části automobilu, kdy došli k závěru, že automatický hasící **systém PROTENG je účinný**.

Porovnání průběhu teplot v motorovém prostoru osobního automobilu Kia Schuma LS v případě, kdy je chráněny hasicím systémem PROTENG a bez ochrany hasicím systémem.

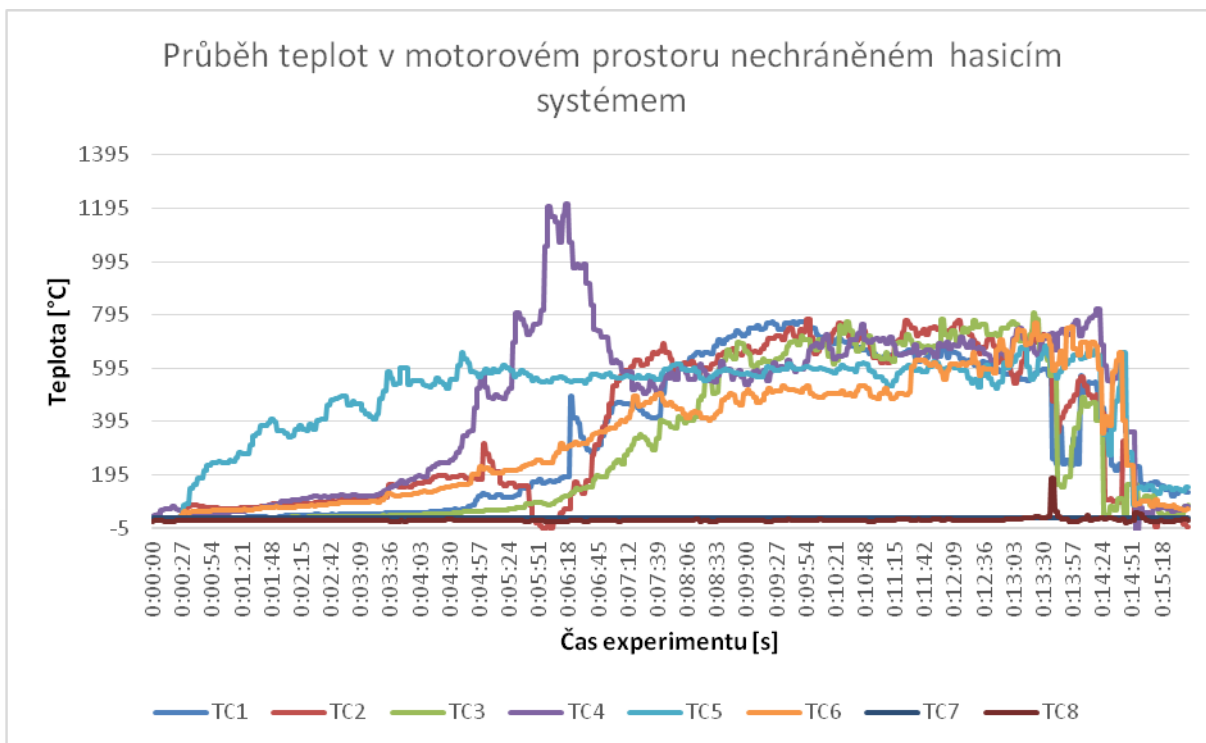
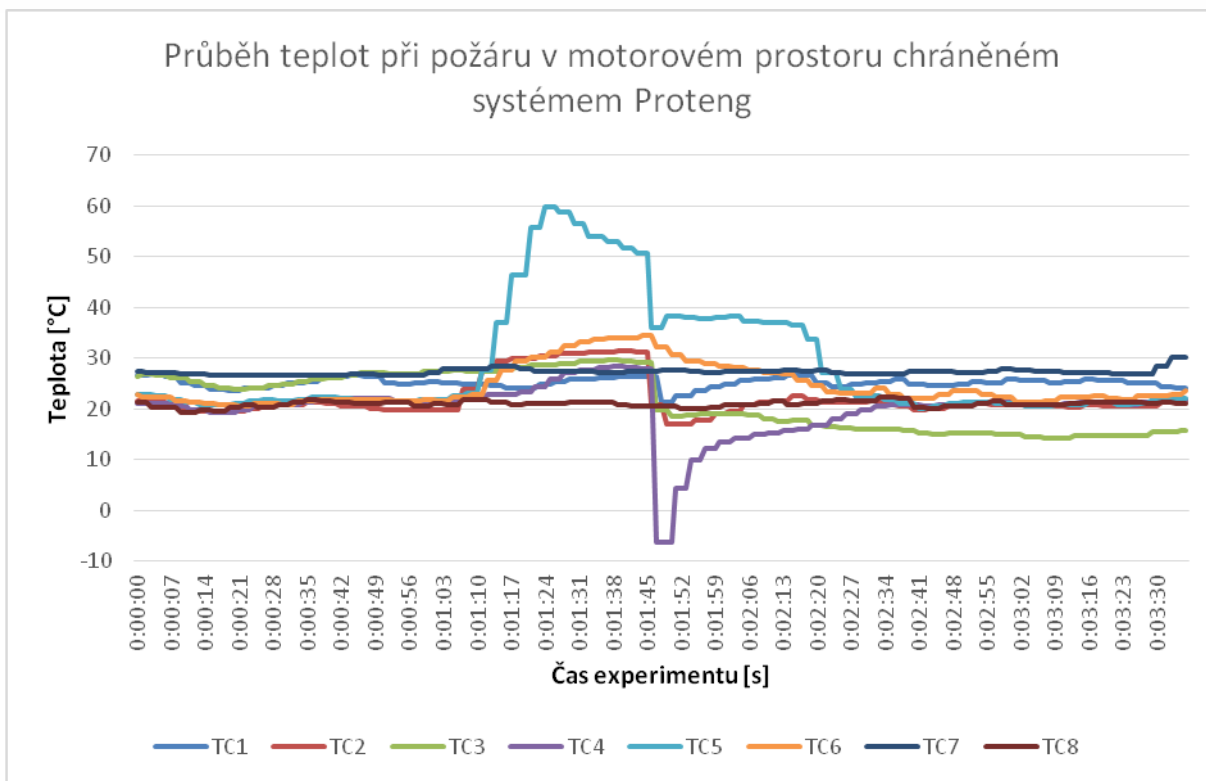
Rozmístění termočlánků v motorovém prostoru:

Termočlánek TC8 byl vně vozidla a TC7 uvnitř kabiny na podlaze.



Výsledky měření byly zpracovány pracovníky katedry požární ochrany Fakulty bezpečnostního inženýrství VŠB-TU Ostrava.







Snímek před uhašením



Snímek po uhašení a zchlazení systémem PROTENG