

Prostriedky pre funkčnú kontrolu

Kontrolná látka pre detektory CO

Pre vykonanie funkčných kontrol bez nárokov na kontrolu presnosti nastavenia možno využiť kontrolnú látku dodávanú našou firmou. Úlohou kontrolnej látky je aktivácia všetkých stupňov kontrolovaného detektoru a tým vykonať funkčnú kontrolu systému. Kontrolnou látkou sú dymové tyčinky, ktoré svojím dymom po zapálení sú schopné aktivovať detektor. Kontrolná látka je automaticky dodávaná s detektormi, prípadne ju možno získať u dodávateľa detektorov.

Návod k použitiu:

Tyčinku zapálime a po vzplanutí zhasneme plameň tak, aby tyčinka len tlela. Pri používaní dymových tyčínok je nutné zaistiť priame smerovanie dymu z tyčinky do hlavice senzora. Tyčinku umiestnime asi 5 až 10 cm od senzora. Je nutné, aby test mal minimálne 3 merania detektorom (asi 20 až 30 sekúnd). Po aktivácii detektoru tyčinku ihneď odsunieme a necháme detektor vyvetrať aspoň 5 minút.

Kontrolná látka pre detektory výbušných plynov

Pre vykonanie funkčných kontrol bez nárokov na kontrolu presnosti nastavenia možno využiť kontrolnú látku dodávanú našou firmou. Úlohou kontrolnej látky je aktivácia obidvoch stupňov kontrolovaného detektoru a tým vykonať funkčnú kontrolu systému. Kontrolná látka sa skladá z malej fľaštičky a náplne, ktorú možno kedykoľvek ľahko doplniť (čistiaci prostriedok OKENA, nepoužívať koncentrovaný lieh - leptá fľaštičku - pozor!). Kontrolná látka je automaticky dodávaná s detektormi, prípadne ju možno získať u dodávateľa detektorov.

Návod k použitiu:

Pri používaní kontrolnej látky dochádza k samovoľnému uvoľňovaniu aktívnych zložiek a preto je nutné ich dopĺňovanie. Pri otvorenej ampulke dochádza k úplnému vyprchaniu aktívnych zložiek do cca 10min. Ak detektor nereaguje alebo je ampulka dlhšiu dobu otvorená je nutné doplniť malé množstvo okeny (približne kávovú lyžičku). Po dlhšej dobe uloženia ampulky doporučujeme pred použitím vždy doplniť malé množstvo okeny.

Liehové výpary uvoľňované z okeny sú ťažšie ako vzduch a držia sa v ampulke. Je nutné, aby ampulka bola pritlačená k hlavici detektoru čo najtesnejšie! POZOR! Je nutné zabrániť vniknutiu kvapaliny do senzora detektoru - mohlo by dôjsť k jeho poškodeniu!

V ampulke zostávajú trvale vodné pary, ktoré kondenzujú na stenách, a preto je nutné po niekoľkonásobnom doplnení kontrolnej látky vlhkosť v ampulke a v molitane vysušiť.

Čo robiť, ak detektor nereaguje?

- Doplniť kontrolnú látku.
- Tesne priložiť k hlavici senzora.
- Ak je kontrolná látka studená, tak uzatvorenú ampulku zohriať na telesnú teplotu a test zopakovať.