



AUREL d.o.o.

EN 50545 Pridržavanje standarda i normi na polju detekcije plina

Sve većom **kontrolom i inspekcijskim nadzorom** zakonodavna tijela i inspekcijske službe žele uvesti red i kontrolu prilikom **stavljanja raznih uređaja i proizvoda na tržište**.

Stoga se mnogi proizvođači i distributeri koji ne poznaju zahtjeve europskoga i svjetskog zakonodavstva pri stavljanju svojih proizvoda na tržište suočavaju s nizom problema.

Ti problemi se uglavnom odnose na identifikaciju primjenjivoga zakonodavstva i tehničkih normi za odgovarajuće proizvode. Tu se prvenstveno misli na provedbu postupaka **ocjene sukladnosti, sastavljanje tehničke dokumentacije i izjave o sukladnosti, te označavanje proizvoda**.

Na polju uređaja za **detekciju plina** susrećemo se sa sličnim problemom. Kao za primjer navodimo sustave za detekciju plina u **garažnim i tunelskim prostorima**. Standardi, odnosno norme za ovu grupu proizvoda su **EN 50545, EN 50545-1, EN 50271, UL 2075/24**. Međutim na tržištu se nalaze razni uređaji koji služe za detekciju plinova u garažama i tunelima, a ne zadovoljavaju ove standarde (čak i od nekih renomiranih proizvođača). Izjave sukladnosti koje se izdaju za ove uređaje u puno slučajeva pokrivaju samo EMC ili su napravljeni prema nekim drugim standardima. Stavljajući takve uređaje na tržište proizvođači, distributeri odnosno instalateri **krše propis i dovode u pitanje sigurnost i živote građana i imovine**.

Upozoravanjem na ovu problematiku najviše želimo skrenuti pozornost **projektantima i nadzornim tijelima** pri izradi same projektne dokumentacije gdje se i definiraju kriteriji odnosno norme za ove uređaje.

Kao firma sa dugogodišnjim iskustvom vam možemo ponuditi plinodojavne sustave njemačkog proizvođača **MSR Electronic** čiji su proizvodi napravljeni prema svim važećim standardima detekcije plina u cijelosti.

<http://www.msr-electronic.de/start.html>

http://www.aurel.hr/hrvatski/proizvod_5/dqc-06_21/

Sa štovanjem,

Aurel d.o.o.