

Opisani postopek velja za električno opremo kategorije 3 in neelektrično opremo kategorije 2 in 3 za potencialno eksplozivne atmosfere (v nadaljevanju Ex-oprema) po Pravilniku o protieksplzijski zaščiti (Uradni list RS, št. 41/16), v nadaljevanju Pravilnik, oziroma Direktivi 2014/34/EU.

Certifikat o skladnosti potrjuje skladnost preskušane tipa Ex-opreme z zahtevami zadevnih standardov oziroma s Pravilnikom.

1 Vloga

Vlogo lahko pošljete na naslov:

SIQ Ljubljana
Ex-dejavnost
Mašera-Spasičeva ulica 10
1000 Ljubljana

Vloga naj vsebuje izpolnjen obrazec TOEx02 in dokumentacijo pod točko 2.

2 Dokumentacija

Dokumentacija naj bo s podpisom odgovorne osebe in datumom. Vsebuje naj:

- splošni opis tipa,
- tehnične in proizvodne risbe ter načrte komponent, montažnih delov, vezij ipd.,
- opise in razlage, ki so potrebni za razumevanje omenjenih risb in načrtov ter delovanje protieksplzijske zaščite izdelka,
- podatke o napravi (ime, tip, tehnični podatki, vrsta protieksplzijske zaščite, stopnja mehanske zaščite, najnižja in najvišja temperatura okolice, če je ta različna od -20°C oziroma +40°C),
- seznam standardov, omenjenih v 13. členu Pravilnika, ki so uveljavljeni v celoti ali delno, ter opise rešitev, sprejetih za izpolnjevanje bistvenih zahtev Pravilnika, kjer standardi iz 13. člena niso bili uveljavljeni,
- rezultate opravljenih načrtovalnih izračunov, pregledov ipd.,
- poročila o preskusih,
- načrte in sheme z vsemi podrobnostmi, ki so pomembne za določeno vrsto protieksplzijske zaščite (materiali, obdelave materialov ...), kosovnice, sestavnice ...

Po prejemu vaše vloge bomo pregledali dokumentacijo in vam sporočili morebitne pomanjkljivosti. Sporočili vam bomo tudi zahteve za pripravo vzorcev za preskuse.

Na osnovi ugotovljene skladnosti dokumentacije in skladnosti rezultatov preskusov vzorcev z zahtevami dokumentacije bomo pripravili certifikat o skladnosti.



Z veseljem vam bomo odgovorili na vprašanja glede postopka za pridobitev certifikata.

Dejavnost protieksplzijske zaščite

Zdravko Kramar

naš telefon: 01 4778 221
e-pošta: ex@siq.si
domača stran: www.atex.si