

IV GRUPA

JUGOSLOVENSKI STANDARD	KLASIFIKACIJA POŽARA (Identičan sa ISO 3941:1977)	JUS ISO 3941 1974.
	Ovaj standard objavljen je u „Službenom listu SRJ”, br. 5/94.	

Ovaj standard je identičan sa međunarodnim standardom ISO 3941:1977, Classification of fires i sa evropskim standardom EN 2:1992 sa istim naslovom.

NACIONALNI PREDGOVOR

Ovaj standard predstavlja prevod sa engleskog jezina međunarodnog standarda ISO 3941 iz 1977. godine.

Izradila ga je Komisija za standarde iz oblasti metoda za ispitivanje zapaljivosti i eksplozivnosti.

„Međunarodni standard” u tekstu ovog standarda treba shvatiti kao „jugoslovenski standard”.

Ovaj standard nastao je revizijom standarda JUS Z.C0.003, Klasifikacija požara prema vrsti zapaljivih materija, iz 1979. godine, koji stupanjem na snagu ovog standarda prestaje da važi.

Prevod na srpski jezik

PREDGOVOR

ISO (Međunarodna organizacija za standardizaciju) je svetska federacija nacionalnih institucija za standardizaciju (ISO članica). Rad na pripremanju međunarodnih standarda odvija se u ISO tehničkim komitetima. Svaka ISO članica, kada je zainteresovana za predmet rada nekog od osnovanih tehničkih komiteta, ima pravo da delegira svoje predstavnike u taj komitet.

Međunarodne organizacije, vladine i nevladine, koje su u vezi sa ISO, takođe učestvuju u radu, ISO usko saraduje sa Međunarodnom elektrotehničkom komisijom (IEC) po svim pitanjima elektrotehničke standardizacije.

Nacrti međunarodnih standarda koje su usvojili odgovarajući tehnički komiteti šalju se svim ISO članicama radi odobravanja pre nego što ih Savet ISO prihvati kao međunarodne standarde.

Standardi se usvajaju prema ISO postupku po kome standard mora glasanjem da odobri najmanje 75% članica.

Međunarodni standard ISO 3941:1977 pripremio je Tehnički komitet ISO/TC 21, Oprema za zaštitu od požara i borbu protiv požara.

On je bio usvojen od članica sledećih zemalja.

Belgija	Italija	SSSR
Brazil	Izrael	Švedska
Danska	Meksiko	Tajland
Finska	Nemačka	Turska
Francuska	Norveška	Velika Britanija
Holandija	Novi Zeland	

Članice sledećih zemalja izrazile su nesaglasnost sa dokumentom na tehničkoj osnovi:

Australija
Južnoafrička Republika
Sjedinjene Američke Države.

IV GRUPA

KLASIFIKACIJA POŽARA**0 UVOD**

Ovaj međunarodni standard definiše klase požara u skladu sa prirodom postojanosti materijala pri gorenju. Znači, on ne definiše naročito klasu požara obuhvaćenu kao opasnost od električne struje.

1 PREDMET I PODRUČJE PRIMENE

Ovim međunarodnim standardom definišu se, u četiri kategorije, različite vrste požara koje mogu da budu definisane terminima prema prirodi goriva. Takva klasifikacija je naročito upotrebljiva u kontekstu borbe požara pomoću aparata za gašenje požara.

2 DEFINICIJE I OZNAČAVANJE KLASA POŽARA

Sledeća označavanja su data u svrhe klasifikacije požara različite prirode i uprošćavanja izgovorenog ili napisanog pozivanja na njih:

Klasa A: Požari koji obuhvataju čvrste materije, često organske prirode, pri čijem gorenju se normalno formira žar

Klasa B: Požari koji obuhvataju tečnosti ili utečljive čvrste materije

Klasa C: Požari koji obuhvataju gasove

Klasa D: Požari koji obuhvataju metale

Kraj prevoda na srpski jezik