

Klasifikacija gradbenih proizvodov glede na požarno odpornost*

Definicije, preskusi in merila obnašanja so v celoti opisani v tej prilogi ali pa se priloga sklicuje na privzete evropske standarde, navedene v tej prilogi.

Oznake

R	Nosilnost
E	Celovitost
I	Izolativnost
W	Toplotno sevanje
M	Mehanska trdnost
C	Samozapiranje
S	Puščanje dima
P ali PH	Funkcionalnost energetskega in/ali signalnega voda
G	Odpornost na požar saj
K	Sposobnost za požarno zaščito

Opomba: v nadaljevanju navedene klasifikacije so izražene v minutah, razen kjer je označeno drugače.

KLASIFIKACIJE**1. Nosilni elementi brez funkcije požarnega ločevanja**

Veljavnost	stene, tla, strehe, grede, stebri, balkoni, stopnice, hodniki									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1365-1, 2, 3, 4, 5, 6; SIST EN 1993-1.2; SIST EN 1994-1.2; SIST EN 1995-1.2; SIST EN 1996-1.2; SIST EN 1999-1.2									
Klasifikacija:										
R	15	20	30	45	60	90	120	180	240	360
Opombe	-									

2. Nosilni elementi s funkcijo požarnega ločevanja

Veljavnost	stene									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1365-1; SIST EN 1992-1.2; SIST EN 1993-1.2; SIST EN 1994-1.2; SIST EN 1995-1.2; SIST EN 1996-1.2; SIST EN 1999-1.2									
Klasifikacija:										
RE		20	30		60	90	120	180	240	
REI	15		30	45	60	90	120	180	240	
REI-M		20	30		60	90	120	180	240	
REW		20	30		60	90	120	180	240	
Opombe	-									

Veljavnost	tla in strehe									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1365-2; SIST EN 1992-1.2; SIST EN 1993-1.2; SIST EN 1994-1.2; SIST EN 1995-1.2; SIST EN 1996-1.2; SIST EN 1999-1.2									
Klasifikacija:										
RE		20	30		60	90	120	180	240	
REI	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
Opombe	-									

* Ta priloga povzema odločbo Komisije 2000/367/ES, ki poleg klasifikacije gradbenih proizvodov vsebuje tudi klasifikacijo za gradbene objekte in njihove dele, ki bo urejena s predpisi o graditvi objektov.

Veljavnost	tesnitve prebojev in fug									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1366-3, 4									
Klasifikacija:										
E	15		30	45	60	90	120	180	240	
EI	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
Opombe	-									

Veljavnost	požarna vrata in zapore (vključno s tistimi, ki vključujejo zasteklitve in okovje) in naprave za zapiranje									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1634-1									
Klasifikacija:										
E	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
EI	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
EW		20	30		60					
Opombe	Klasifikacija I se izpolni z dodatkom številke "1" ali "2", ki označuje uporabljeno izolacijo. Dodatek oznake "C" pomeni, da izpolnjuje izdelek tudi kriterij "samozapiranja" (preskus je uspešno opravljen/ni uspešno opravljen)" ¹ .									

Veljavnost	dimna vrata									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1634-3									
Klasifikacija:	S ₂₀₀ ali S _a , odvisno od izpolnjenih preskusnih pogojev									
Opombe	Dodatek oznake "C" pomeni, da izpolnjuje izdelek tudi kriterij "samozapiranja" (preskus je uspešno opravljen/ni uspešno opravljen)" ¹ .									

Veljavnost	zapirala za tekoče trakove in tračne sisteme prevoza									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1366-7									
Klasifikacija:										
E	15		30	45	60	90	120	180	240	
EI	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
EW		20	30		60					
Opombe	Klasifikacija I se izpolni z dodatkom številke "1" ali "2", ki označuje uporabljeno izolacijo. Dodatek oznake "C" pomeni, da izpolnjuje izdelek tudi kriterij "samozapiranja" (preskus je uspešno opravljen/ni uspešno opravljen)" ¹ .									

Veljavnost	instalacijski kanali in jaški									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 1366-5									
Klasifikacija:										
E	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
EI	15	20	30	45	60	90	120	180	240	
Opombe	Klasifikacija se izpolni z "(i → o)", "(o → i)" ali "(i ↔ o)", s čimer se nakaže, če je bil element preizkušen in izpolnjuje zahteve samo z notranje strani (i) ali zunanje strani (o) ali z obeh. Poleg tega oznaki "v _e " in/ali "h _o " označujeta primernost za navpično (v _e) in/ali vodoravno (h _o) uporabo.									

Veljavnost	dimniki									
Standard(i)	SIST EN 13501-2; SIST EN 13216									
Klasifikacija:	G + razdalja v milimetrih (n.pr. G 50)									
Opombe	Razdalja ni potrebna za vgrajene izdelke.									

Veljavnost	stenske in stropne obloge									
------------	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

¹ Klasifikacija "C" se lahko dopolni s številkami 0 do 5 glede na kategorijo uporabe. Podrobnosti se navedejo v ustrezni tehnični specifikaciji izdelka.

