

**PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTO
PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTO PRIE VIDAUS
REIKALŲ MINISTERIJOS DIREKTORIAUS 2016 M. SAUSIO 6 D. ĮSAKIMO NR. 1-1
„DĖL STACIONARIŲJŲ GAISRŲ GESINIMO SISTEMŲ PROJEKTAVIMO IR
ĮRENGIMO TAISYKLIŲ PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO**

Nr.

Vilnius

P a k e i č i u Stacionariųjų gaisrų gesinimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės, patvirtintas Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2016 m. sausio 6 d. įsakymu Nr. 1-1 „Dėl Stacionariųjų gaisrų gesinimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklių patvirtinimo“, ir 26 punkto 1 lentelę išdėstau taip:

„1 lentelė. Inžineriniai statiniai

Eil. Nr.	Paskirtis	Rodikliai, kuriuos viršijus privaloma įrengti SGG sistemas (1 pastaba)			
		Plotas (kv. m) (2 pastaba)	ilgis (m)	tūris (kub. m)	kiti rodikliai
1.	Susisiekimo komunikacijos				
1.1.	kelių		≥ 1 000		tuneliuose
1.2.	geležinkelių		≥ 1 000		tuneliuose
2.	Inžineriniai tinklai				
2.1.	naftos tinklų			≥20 000	antžeminiuose rezervuaruose, kai juose laikomų skysčių pliūpsnio temperatūra 120 °C ir didesnė
				≥10 000	antžeminiuose rezervuaruose, kai juose laikomų skysčių pliūpsnio temperatūra iki 120 °C
		≥ 100			ypač degių ir labai

					degių skysčių siurblinėse
2.2.	elektros tinklų				vertikaliuose kabelių šachtose, kuriose tiesiami aukštesnės kaip 1 000 V įtampos kabeliai ir gaisro apkrova viršija 1 200 MJ/kv. m
					horizontaliuose kabelių tuneliuose, kuriuose tiesiami aukštesnės kaip 1 000 V įtampos kabeliai ir gaisro apkrova viršija 1 200 MJ/kv. m
					automatizuotose hidroelektrinėse hidrogenatoriams ir oru aušinamiems sinchroniniams kompensatoriams gesinti
					aukštesnių nei vieno aukšto statinių pirmojo aukšto lygyje esančiose patalpose su transformatorinių, transformatorių pastočių arba keitiklių įrenginiais, pripildytais alyvos, kai bendras alyvos kiekis didesnis kaip 10 t; žemiau pirmojo aukšto lygio esančiose patalpose su transformatorinių, transformatorių pastočių arba keitiklių įrenginiais, pripildytais alyvos, virš kurių yra kitos patalpos, kai bendras alyvos kiekis didesnis kaip 0,6 t
3.	Kiti inžineriniai statiniai				

	automatizuoti sandėliavimo sistemų statiniai (3 pastaba)	≥ 750			statiniai priskiriami A _{sg} ir B _{sg} kategorijai pagal sprogo ar gaisro kilimo pavojų
					kaučiuko, gumos ar šių medžiagų gaminių, vaistų ir reagentų gaminių, taroje laikomų naftos ir jos produktų gaminių, ypač degių, labai degių ir degių skysčių sandėliavimas ir laikymas
		$\geq 2\,000$			statiniai priskiriami C _g kategorijai pagal sprogo ar gaisro kilimo pavojų
		≥ 250			statiniai priskiriami A _{sg} , B _{sg} ir C _g kategorijai pagal sprogo ar gaisro kilimo pavojų, produkcija ir medžiagos juose laikomos stelažuose (lentynose), kai produkcijos ir medžiagų sandėliavimo aukštis nuo grindų viršija 5,5 m

Pastabos:

1. Nustatant SGG sistemos poreikį turi būti vertinami visi vienoje eilutėje nurodyti rodikliai;
2. Plotas vertinamas pagal užstatymo arba stogo projekcijos į žemės paviršių plotą;
3. Automatizuotų sandėliavimo sistemų statinių plieninėms laikančiosioms konstrukcijoms, taip pat, kai produkcijos ir medžiagų laikymas numatomas plieniniuose stelažuose (lentynose), kurių konstrukcijos naudojamos kaip statinių laikančiosios konstrukcijos, atsparumo ugniai reikalavimai, nustatyti Gaisrinės saugos pagrindiniuose reikalavimuose [15.6], neprivalomi, kai vadovaujantis LST EN 12845 serijos standartais, stacionariosios gaisro gesinimo sistemos įrengiamos tarp stelažų (lentynų) ir numatoma papildoma apsauga automatiniais purkštuvais (sprinkleriais), laikantis vieno iš nurodytų reikalavimų:

a. įrengiami šoniniai purkštuvai (sprinkleriai) yra nukreipti į ne mažiau kaip vieną statinį laikančios konstrukcijos pusę ir išdėstomi tolygiai per visą statinį laikančiosios konstrukcijos aukštį, ne rečiau kaip kas 4,6 m, skaičiuojant nuo grindų. Šiuo atveju šoniniais purkštuvais (sprinkleriais)

leidžiama apsaugoti neriboto aukščio automatizuotų sandėliavimo sistemų statinių plienines laikančiąsias konstrukcijas;

b. stacionariosios gaisro gesinimo sistemos įrengiamos prie lubų su purkštuvais (sprinkleriais), kurių nominalios temperatūros rodiklis 68 °C ar 79 °C, skaičiuojant minimalų skaičiuojamąjį gesinimo plotą – 260 kv. m. Kai medžiagų sandėliavimo aukštis, jį skaičiuojant nuo grindų, yra nuo 4,6 m iki 6,1 m, šie purkštuvai (sprinkleriai) gali būti su aukštesniu kaip 141 °C nominalios temperatūros rodikliu, skaičiuojant pagal LST EN 12845:2015+A1:2020 standarto 7.2 dalyje nurodytus projektavimo rodiklius;

c. prie lubų įrengiamos ankstyvojo slopinimo greito suveikimo ESFR (angl. *Early Suppression Fast Response*) purkštuvų (sprinklerių) sistemos arba CMSA (angl. *Control Mode Specific Application Sprinklers*) purkštuvų (sprinklerių) sistemos.“

Direktorius
vidaus tarnybos generolas