

Табела број 1.

Конструкција резервоара		Резервоар са пливајућим кровом		Резервоар са чврстим кровом		Вертикални резервоар са ослабљеним спојем између кровног лима и плашта		Хоризонтални и вертикални резервоар са сигурносним вентилом који не дозвољава притисак већи од 1750 mm В С	
		са сист. зашт.	без сист. зашт.	са сист. зашт.	без сист. зашт.	са сист. зашт.	без сист. зашт.	са сист. зашт.	без сист. зашт.
Запаљиве течности у резервоару притиска до 1750 mm BC	A ₁	0,50D	1,00D	-	-	0,50D	2,00 D	1,00a ₁	2,00a ₁
	A ₂	0,35 D	0,35 D			0,35 D	0,50D	1,00a ₂	1,50 a ₂
Запаљиве течности у резервоару притиска преко 1750 mm BC	A ₁	1,50a ₁	3,00a ₁	1,50a ₁	3,00a ₁	1,50a ₁	3,00a ₁	-	-
	A ₂	1,50a ₂	1,50a ₂	1,50a ₂	1,50a ₂	1,50a ₂	1,50a ₂	-	-
Течности са карактеристикама избацивања (кључања)	A ₁	1,00D	2,00D	1,00D	4,00D	-	-	-	-
	A ₂	0,35 D	0,35 D	0,35 D	0,70 D				
Нестабилне течности	A ₁	-	-	-	-	-	-	1,00a ₁	5,00a ₁
	A ₂							8,00 m	100,00m

A₁ – најмања удаљеност од једног пута и ивице земљишта које припада постројењу, као и од објеката на сусједном земљишту који не припадају постројењу,

A₂ – најмања удаљеност од путева унутар постројења и објеката који припадају постројењу,

a₁ и a₂ – вриједности из Табеле број 2. и

D – пречник резервоара.

Табела број 2.

Капацитет резервоара у m ³	Најмања удаљеност од јавног пута и ивице земљишта које припада постројењу, као и од објеката на сусједном земљишту који не припадају постројењу (a ₁) у метрима	Најмања удаљеност од путева унутар постројења и објеката који припадају постројењу (a ₂) у метрима
1 или мање	1,5	1,5
1–3	3	1,5
3–45	4,5	1,5
45–100	6	1,5
100–200	10	3
200–350	15	4,5
350–2000	25	8
2000–4000	30	10
4000–7500	40	14
7500–10000	50	17
10000 или више	55	20

Табела број 3.

Зависност протока ваздуха (V₁) у m³/h при притиску од 760 mm Hg и температуре од 15,5°C – од површине резервоара која може бити угрожена пожаром на сусједном резервоару, коригована коефицијентом K.

m ²	m ³ /h V ₁	m ²	m ³ /h V ₁	m ²	m ³ /h V ₁
1,858	0,5975	18,581	5,9749	92,903	14,8381
2,787	0,8948	23,226	6,7678	111,484	15,7726
3,716	1,1921	27,871	7,5040	130,064	16,6221
4,645	1,4923	32,516	8,1553	148,645	17,3866
5,574	1,7896	37,161	8,8349	167,225	18,0946
6,503	2,0870	46,452	10,0242	185,806	18,7459
7,432	2,3843	55,742	11,1003	222,967	19,9352
8,361	2,6845	65,032	12,1197	260,128	21,0112
9,290	2,9733	74,322	13,0825	и изнад	
11,148	3,5679	83,613	13,9603		
13,006	4,1626	92,903	14,8381		
14,864	4,7573				
16,722	5,3802				
18,581	5,9749				

Коефицијент K = 0,55 за сфере и сфероиде.

Коефицијент K = 0,75 за хоризонталне и вертикалне резервоаре.

Напомена: међувриједности се добијају интерполацијом.

За вертикалне резервоаре укупна угроженост површина израчунава се само за првих 10 m изнад земље.

Табела број 4.

Највећи проток пуњења или пражњења резервоара l/min	Унутрашњи пречник одушног цјевовода у mm зависно од његове дужине		
	до 15 m	од 15 m до 30 m	од 30 m до 60 m
350	32	32	32
750	32	32	32
1150	32	32	38
1500	32	38	50
2000	32	38	50

Табела број 5.

Подгрупа, односно група запаљив	Највећа количина по једној групи посуда Qm l	Укупна дозвољена количина Qs l	Удаљеност између група посуда (m)	Удаљеност од јавних путева и ивице земљишта које припада постројењу, као и од објеката на сусједном земљишту који не припадају постројењу, као и од објеката на сусједном земљишту који не припадају постројењу (m)	Удаљеност од путева унутар постројења (m)
I ₁	4.000	24.000	2	20	3
I ₂	8.000	48.000	2	20	3
I ₃	16.000	96.000	2	20	3
II	32.000	192.000	2	15	1,5
III	64.000	384.000	2	15	1,5

Табела број 6.

Подгрупа, односно група запаљивости	Предвиђена ватроотпорност зидова	Јединично оптерећење складишне површине l/m ²	Дозвољена, највећа количина (l)
I ₁	до 6 часова	200	2.000
	преко 6 часова	400	8.000
I ₂	до 6 часова	200	2.000
	преко 6 часова	600	12.000
I ₃	до 6 часова	200	2.000
	преко 6 часова	800	16.000
II	до 6 часова	400	8.000
	преко 6 часова	800	32.000
III	до 6 часова	600	18.000
	преко 6 часова	800	48.000

Табела број 7.

Подгрупа, односно група течности	Мјесто просторије	Са системом заштите од пожара		Без система заштите од пожара	
		Максимум		Максимум	
		количина (l)	висина насlage у групи (m)	количина (l)	висина насlage у групи (m)
I ₁	приземље и спрат	1.000	1	не дозвољава се ускладиштавање	
	подрум				
I ₂	приземље и спрат	2.000	2	не дозвољава се ускладиштавање	
	подрум				
I ₃	приземље и спрат	6.000	2	не дозвољава се ускладиштавање	
	подрум				
II	приземље и спрат	6.000	2,75	1.500	2,75
	подрум	2.000	2,75	не дозвољава се ускладиштавање	
III	приземље и спрат	20.000	4,5	5.000	3,6
	подрум	3.000	2,75	не дозвољава се ускладиштавање	

Табела број 8.

Конструкција посуде	Група запаљивости				
	I			II	III
	I ₁	I ₂	I ₃		
	литара	литара	литара	литара	литара
Стаклене боце	0,5	1	5	5	5
Канте од лима или другог материјала	5	20	20	30	50
Метална бурад	250	250	250	250	250